

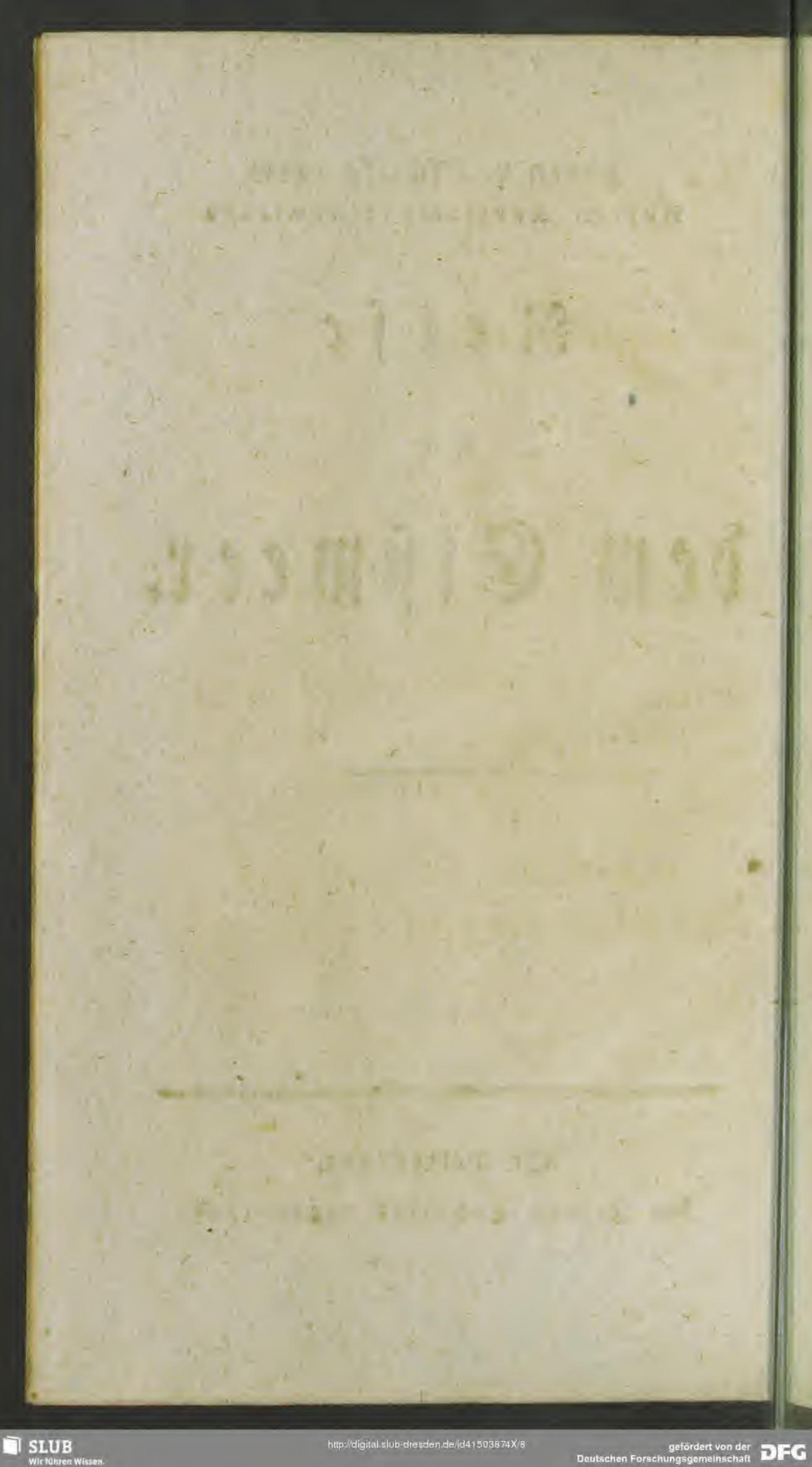
Hußisch : Kayserlichen Admirals

Neise

nach

dem Eißmeer.

St. Petersburg, ben Johann Zacharias Logan 1793.



Gerhard Friedrich Millers Went. Ruffich : Kansert. würkt. Staatsrath und Historiographen

Nachrichten
von den neuesten
Schiffahrten im Eißmeer

in der Kamtschatkischen See, seit dem Jahr 1742; da die zwente Kamt. schatkische Expedition aufgehört hat.

und

Ein Stück aus der Regierungs - Geschichte der grossen Kanserinn Katharina II.

ET MAN HESSITE COLUBBIO Dallacia His Hell J 785511 [] 图 图 11373(D)] [] the best from the first the said the AND DESCRIPTION OF STREET CAR STREET No Vinter Carlotte di antisatione militarione michia SLUB http://digital.slub-dresden.de/id41503874X/10 gefördert von der



Einleitung.

THE PART OF STREET OF STREET

10 Hz 10 E F.

as Ruflands große Beherrscher bis auf das Jahr 1742. zu Entbeckung unbekannter Lander im offlichen Weltmeer und zu Beprüfung der Möglich feit einer Schiffahrt burch bas Eismeer gethon haben, das weiß man aus benen ehebem davon in ben Druck gegebenen Machrichten *). Der Gewinn, ben die Gefährten des Capitain. Commandeurs Bering auf einer der neuentbeckten Infuln gemacht hatten, reizte bald Privatpersonen an, gleichmässige Schiffahrten zu unternehmen, und biefes geschahe mit foldem Fortgang, daß fast alle Jahr zu Ochozk und in Kameschatka Schiffe ausgerüfter wurden, bie gemeiniglich mit einer Menge kostbaren Pelzwerks, bas in China den vortheilhaftesten Abgang hatte, juruck famen. Ein Mangel Daben mar, baß biefe Schiffahrten ohne Unweisung geschickter Steuer. leute geschaben. Deswegen giengen wohl 20 und mehr 21 2 Jahre

*) Sammlung Russischer Geschichte zter Band. Emembchung countents, 1758. Tody. Voyages et découvertes faites par les Russes le long des Cotes de la mer glaciale et sur l'Océan Oriental, tant vers le Japon que vers l'Amerique, Amsterdam, 1766. 8vo. Jahre vorben, bis man von den neugemachten Entdeckungen umständliche Nachrichten und zuverlässige Carten erhielt: ein Mangel, dem nicht anders als durch die gnädige Vorsorge der großen Rayserinn Catharina abgeholfen werden konnte. Es schien aus Unwissenheit geschehn zu senn; vielleicht aber auch aus Ubsichten, daß diesenige Reihe neuentdeckter Inseln, die sich gegen Osten erstreckt, auf den Carten dieser Leute gegen Nordost ausliesen. Wunderbar, wie erhebliche Fehler noch im Jahr 1774. da man doch schon lange bessere Nachrichten hatte, auf gewissen gedruckten Carten fortgesest werden.

Im Eigmeer hatten die weitern Untersuchungen, feit ber zwenten Ramtichatkischen Erpedition ganglich auf. gebort und fie maren bennahe in Bergeffenheit gerathen, wenn nicht eine Gifersucht zwischen zwen Personen, seite bem die Beschreibung ber vorigen Schiffahrten in Druck erschienen mar, aufs neue bavon hatte reben machen. Die Grunde, welche der eine, um für funftigen Berfuchen zu marnen, bengebracht batte, wollten ben bem anbern nur in soweit Benfall finden, als es die vorigen Maagregeln betrafe, ba man langft ben Gibirifchen Ru. ften durchzukommen geglaubt hatte. Wenn man aber von Archangel und von Rola aus, die Fahrt auf Spise bergen richtete, bas alte Gronland ju entbeden fuchte und langst ben oftlichen Gronlandischen Ruften sich fo weit, als möglich bem Pol naberte, so sollte, nach biefes Mannes Mennung, noch viel Wahrscheinlichkeit vorhanden fenn, daß man einen furgen und nicht febr unbequemen Weg, durch das Eismeer nach bem oftlichen Weltmeer zu kommen, vor sich finden murbe. Die Grunde biefer Mennung hatten schon Woarens und Wood (berühmte Mamen unter ben Geefahrenben), geltend machen wollen, ber legtere aber hatte folde nachgehends auch widerlegt. Man konnte ben Vorschlag ohne

ohne eigne Erfahrung nicht für unmöglich halten. Neue Gründe von dem Nugen der für die Erdbeschreibung, und von der Ehre, die dem Vaterlande daraus ermache sen würde, gaben demselben ein neues Gewicht. Die Sache kam bis vor den Thron, und wurde von der großen Ranserinn, der größten Beförderinn der Wissenschafften, der reichsten Quelle eines ewigen Ruhms für Rußland, in Betrachtung gezogen.

Rugland hat nicht biefelben Urfachen, eine Schiffahrt auf dem Eißmeer zu minschen, als andre Mationen. Es braucht feine Morberfahrt zu Beforderung feiner Handlung, keines nabern Weges nach China, Japan und Offindien; es hat nach China ben ofnen und bequemen landweg, ber mit feiner Befahr verfnupft ift, langst beffen man auf die Zeit, wann man bafelbit anlangen und von dort zurückkehren wirb, mit ziemilicher Gewißheit redmen fann. Die vornehmsten Waaren, welche nach China gehn, sind bas Sibirische Pelzwerk, welches schon größtentheils an der Grange mit Vortheil abgefest wird. Ruftand hat feine Schiffahrt nach ben Inseln des ostlichen Weltmeers. Es konnte solche auch nach Japan und Indien ausbreiten, wenn da nicht Binberniffe maren, die durch die Morderfahrt nicht zu beben find. Ein Mußen modite vielleicht entstehn, menn zwiichen ben entiegenen Ruffischen Provingen Die Geefahrt eine bequemere Bemeinschaft gewähren konnte, als biejenige ist, wozu jest die Schiffahrt auf ben Flussen die Band bietet. Wie wenig aber dieses ju hoffen ift, barüber hat man eine Erfahrung an Mangasea, welche Stabt in ben ersten Jahren nach ihrer Erbauung von Archangel jur Gee mit Getraide versorgt murbe. Gefährlichkrit, Ungewisiheit und Kostbarkeit haben bald andre Mittel und Wege ber Zufuhr angewiesen und in Gang gebracht. Wenn demnach zwen große Ranserinnen die Bemühungen 24 3 ber

I. Einfeitung.

Gismeer möglich zu machen, erneuert haben, so kann es wohl nicht in der Absicht geschehen senn, um für die Handlung ihres Neichs große Vortheile badurch zu ermerben, und noch weniger die Fahrt, wenn sie gefunden würde, mit Ausschließung andrer Mächte, sur sich allein zu nüßen.

Gleichwohl ift ein Mann gewefen *), der den wie berfinnigen Einfall gehabt bar, die ruffische Regierung könne mohl die mahre Beschaffenheit der ben der zwenten Ramtschatklichen Expedition langst dem Eißmeer gemache ren Entbeckungen, als ein Beheimiß fur fich behalten haben, damit nicht andre Mationen ju neuen Schiffahre ten daber Gelegenheit nehmen mochten. Der Beraus. geber jener Machrichten von ben ruffischen Schiffahrten und neuen Entdeckungen habe, wiber beffer Wiffen und Bewissen, um ben der Regierung Dank zu verdienen, Schwierigkeiten gesucht, mo feine fenen, um anbre dadurch von der Fahrt abzuschrecken; auf der Carte von ben neuen Entdeckungen fen Sibirien, mit bem lande ber Tschuftschi um 30 und mehr Grade zu weit gegen Often ausgedehnt morben, damie ben anbern Rationen die Schwierigkeiten der Schiffahrten durch Verlängerung des Weges vermehrt murden. Gewiß besondre und fubne Gebanken eines Stubengelehrten, ber von der Möglichkeit ber Morderfahre begeistert, sich wider Diejenigen entruftet, die auch nur von weitenher etwas, was seiner Hofnung nicht schmeichelt, bekannt machen.

[&]quot;) Memoires et observations géographiques et critiques sur la situation des pays septentrionaux de l' Asie et de l' Amerique par Mr. "" (Engel). Lausanne 1765. 4to., Dieses Buch ist auch ins Teutsche übersetzt und vom Versasser mit Zusätzen vermehrt worden.

machen. Rußland ist dem Herrn Bigel verhaßt, weil es dassenige, was er sich so fest einbildete, nicht gefunden hat. Rußland wollte durch diese Schiffahrten zum allgemeinen Rußen der Menschheit etwas beytragen, es wollte die Erkenntniß unsers Erdbodens erweitern, es wird dafür als eigennüßig, und seine eigne Carten verstälschend ausgeschrieren. Nicht zufrieden mit seinen ungerechten Beschuldigungen, gab er zugleich mit seinem Buch auch eine nach seinen Grundsäßen eingerichtete Landkarte von dem Nordostlichen Sibirien in den Druck, worauf er diesen Theil des russischen Kapserthums um so viel, als es ihm vortheilhast schien, willkührlich einsschafte und dagegen das Land von Umerika, damit zwischen benden kein leerer Naum übrig bliebe, um eben so viel westwärts ausbehnte.

Man hat nicht fur nothig geachtet bergleichen Erbichtungen, die unmöglich ben Rennern Benfall finden konnen, ju widerlegen ober nur derfeiben Ungrund anzuzeigen. Bare nicht die Absicht gewefen, bie Schiffahrten nach ber lautern Wahrheit zu beschreiben, marum hatte man fie benn beschrieben? Man hatte ja von allem schweigen konnen. Undre Mationen von ber Schiffabre auf bem Eißmeer abzuschrecken, fonnte fein Bewegungs. grund fenn, weil alte, aus eigner Erfahrung, weitern Wersuchen langft entsagt hatten. Es modite eber rath. fam geschienen haben, bie Schiffahrten langst benen im ostlichen Weltmeer neuentbeckten Insuln, als die langst ben Ruften des Eifimeers, ju unterdrucken. Denn wenn die leztern auch Macheiferer unter andern Nationen finden follten, fo ift gewiß, daß fremde Geefahrende, ohne rustische Benhülfe, nicht viel ausrichten, ja auch mit allen Sulfsmitteln, die man ihnen reichen konnte, von der Matur selbst zur Rückkehr, wie ihre Worganger, würden gezwungen werden. Aber auch für jene Insuln 21 4

ist nichts zu besorgen. Sie sind einmahl ein wohl erworbnes Eigenthum ber ruffischen Krone, feine ift jemahls einer Europäischen Macht bekannt gewesen, und eine jede ift, fast seit ihrer Entdeckung, bem ruffischen Reich ginsbar. Ein febr weiter Abstand von unbefann. ten landern und Meeren, unterscheidet die fernften diefer Intuln, von den fernsten Besitzungen ber Spanier in Californien. Die Spanier sollen, den öffentlichen Zeitungen zufolge, Schiffe ausgesandt haben, um nordlich von Californien Entdeckungen zu mochen. Diese konnten wohl auf die entferntesten zu Rugland (ichon bamable) gehörigen Insuln foffen. Es mare merkwurdig, wenn zwen in der alten Welt am weitesten von einander entfernte Mationen in ber neuen Welt Machbarn murben, mir einander Handlung pflogen, und Handlungsbundniffe errichteten.

Der Berausgeber jener Machrichten von den Schif. fahrten und neuen Entbedungen, hatte vielleicht sich gegen herrn Engel vertheidigen follen, weil diefer ihn porfesticher Unwahrheiten und Schmeichelegen beschuldigt, wodurch er sich ben der Regierung beliebt machen, und fein Blick habe befordern wollen. Er hat aber biefes um so viel unnöthiger gehalten, ba er nicht, als ein Schmeichler und der Erdichtungen liebet ober gu schreiben pflegt, in der Welt bekannt ift. Es muß sich einer allein für weife halten, der da glaubt, ein andrer, dem er doch einigen Werstand gutrauen muß, habe gehofft, burch Unmabrheiten, die sich selbst widerlegen, und die gar ju handgreiflich murben, fein Gluck ju machen. Wer den Werfasser tennt, ber weiß es, bag er die Allerhochste Gnade ber größesten Monarchin seiner Treue in benen ihm anbefohlnen Geschäften, seinem Fleiffe und feinen von Rugland erworbnen Renntniffen ju berbanfen bat.

Man

Man mochte fagen : fo batte boch bie Bahrheit ber Carte von ben neuen Entdeckungen nicht ohne Wertheis digung bleiben follen, indem mabr ober falsch nicht von unserm Willen abhangt, vielmehr bie Wahrheit ben einem jeben, ber fie erkennt, Echus finden muß, absonberlich ben benen, die solche veranlagt haben und bie Einwurfe zu widerlegen am meiften im Stande find. hier muß man geltebn, nicht geglaubt zu haben, baß der Wahrheit, durch des Herrn Engels unstatthafte Einwürfe ben Personen, die davon zu urtheilen im Stande find, auf irgend eine Beife Gintrag geschehen tann. Wer von der Geschichte ber Land : und Scekarten Renntniß besigt, bem fann nicht unbekannt fenn, daß die um das Jahr 1754. verfertigte und mit der Beschreibung der Geereisen im Jahr 1758. ausgegebene Carte von den neuen Entdeckungen, nicht die erste ift, worauf Sibirien, Ramtschatfa und das land der Eschuftschi bis auf den 205 Grad der lange, von der Insul Ferro ju rechnen, sich erstreckend vorgestellt worden. Diese Mus. behnung findet sich schon auf der Carte des Capitains Bering von seiner ersten Reise und folglich vom Jahr 1728. Die Herr d' Unville dem Chinesischen Utlas des P. Du Salde bengefügt hat. Sie grundete sich aber damahls auf Operationen und Beobachtungen, Die der Cap. Bering auf der Hinreise von Tobolst bis nach Ramtschatfa angestellt hatte; weiterhin aber, langst ben Ramtscharfischen, Rorafischen und Eschuftschischen Ru. ften, mar sie bas Resultat seiner Schiffahrt, mabrent welcher er diese Rusten beständig im Gesicht hatte. Der Staatsrath Rivilof nahm aus ber Beringschen Carte, mit Benfall des Herrn De l' Jele, die Grade der lange für seine General : Carte von Rugland, die im Jahr 1734. herauskam; und biefer folgte wieder ber herr Prof. Zasius zu Wittenberg, auf seiner General : Carte, welches alles geschahe, da noch an keine Beschreibung der Seereisen und neuen Entdeckungen, die auch noch niche gemacht waren, gedacht wurde. Und doch will Herr Engel die Ausdehnung von Sibirien, die auf 205 Grad länge, politischen Besorgnissen der rustischen Regierung, ben Gestegenheit der zwenten Kamtschatkischen Erpedition und der davon im Jahr 1758. bekannt gemachten Nachrichten, zuschreiben.

Erwäget man nun noch, baß zur Zeit ber zwenten Kamtschattischen Erpedition, zu Jakuzk, Ochozk, Bolfcherezkoi ostrog, und im Hasen Petropawloska genaue astronomische Beobachtungen sur die Länge dieser Oerter angestellet worden, die alle mit der vorherbeschriednen Lage und Ausdehnung übereinstimmen: so muß man sich desto mehr verwundern, wie Herr Engel, dem diese Beobachtungen, theils aus der Nachricht von den Seereissen, theils aus den Commentarien der Petersburgischen Akademie der Wissenschaften hätten bekannt senn sollen, auf den unglücklichen Einfall gerathen können, seine nichtige Einwendungen an das Tageslicht zu geben, und sich selbst als einen Mann, dem es nicht um Wahrheit, sondern um Bestätigung seiner Lieblings. Ideen zu thun ist, der Welt zur Schau darzustellen.

Es gereicht baber einem französischen Erdbeschreiber *) nicht jur Ehre, daß er sich durch Herrn Angel verleiten lassen, ihm auf gewisse Weise Benfall zu geben, ob er ihm gleich nicht ganzlich, sondern nur bis etwan auf die Hälfte, in der Einschränkung Sibiriens und des kandes der Tschuktschi gefolgt ist. Hingegen hat ein andrer französis-

au sujet d' une Carte systematique des pays septentrionaux de l' Asie et de l' Amerique. Paris 1768. 4to. Besteht aus einem gedruckten Bogen, und einer Carte.

französischer Erdbeschreiber *) sich um die Wahrheit verstient gemacht, indem er die Petersburgische Carte, mit den Carten der Herren Angel und Vaugondy verglichen, und, sich am meisten auf die aftronomische Beobachtungen gründend, der ersten bergepflichtet hat. Nach einer wohlhergebrachten Gewohnheit pflegt die Parisische Ukademie der Wissenschaften in zweiselhaften Fällen den Ausschlag zu geben. Hatte sie erstlich den H. Vausgendy mit ihrem Benfall beehrt:, um so viel weniger konnte sie solchen dem Herrn Buache, nachdem sie seine Gründe gesehen hatte, versagen.

Man fieht nicht, daß biefesmahl, und auch ben veranderten Maakregeln, groffere Wahrscheinlichfeit gu einer glucklichen Schiffahrt im Giffmeer gewesen mare, als in den vorigen Zeiten. Ware aber die Gache gelun: gen, beren Möglichkeit man nicht widerlegen konnte, fo batte baraus ein unbeschreiblicher Rugen für bie Biffenschaften und allenfalls auch für das ganze handelnde Europa entstehn konnen. - Catharina die Groffe beschloß zwen Schiffe zu Archangel, jur Dieife gegen ben Mordpol auszuruften, um eine frene Fahrt burch bas Eigmeer nach bem offlichen Weltmeer zu fuchen. Und ju gleicher Zeit follten zwen Schiffe von Ochozf ober Ramtichatta auslaufen, um die eigentl. Lage und Beschaf. fenheit der in demfelben Meer, feit Beringe Schiffahrt neuentbeckten Infuln zu bestimmen, zu beichreiben, und auf einer genauen Carte vorzustellen. Bente Parthenen follten mit erfahrnen, und muthigen Befehlshabern, mit all:

^{*)} Memoire sur les pays d' Asse et d' Amerique, situés au Nord de la Mer du Sud, accompagné d' une Carte de comparaison des Plans de M. M. Engel et de Vaugondy, avec le Plan des Cartes modernes par J. N. B V A C H E Geographe ordinaire du Roy. Paris, 1775. 4to.

zulänglichem Schiffsvolk und mit allen nöthigen Hulfs, und lebensmitteln versehen werden. Bende sollten, wenn es nach Wunsch gienge, in der Ramtschatkischen See sich vereinigen, darauf gemeinschaftlich ihre Angelegens heiten treiben, und endlich sollten die Archangelschen Schiffe, zu mehrerer Versicherung der entdeckten Fahrt, durch das Eißmeer nach Archangel zurückkehren.

Won biefer Fahrt im Giffmeer ift nie etwas mahres und gewisses, ohnerachtet sie vor aller Welt Augen ge-Schehen, bekannt geworden. Gie hatte einen Wormand, ber ben Zweck der Reise nicht errathen ließ. Won ben neuentbeckten Insuln find Machrichten in den Druck gekommen, die aber keinesweges für zulänglich, jum Theil auch nicht für richtig gehalten werden konnen. Madricht im Petersburgischen geographischen Calender von 1774. ift die unrichtigste; eine in Deutschland gebruckte *) beren Berfasser sich und bie Quellen seiner Ergablungen nicht zu erkennen gegeben bat, ist unstreitig viel beffer, aber ben weitem nicht vollständig. Ben der gegenwartigen Urbeit merben lauter authentische Schrif. ten oder Abschriften, Ranserliche Befehle, Instructionen, Berichte, Tagebücher, Gee. Carten, alles aus bem Reichs. Abmiralitäts. Collegium, getreulich mitgetheilt, den Groff der Erzählungen ausmachen. Die Groffe Rayferinn bat felbst bafür geforgt, und der unvergleich. liche Erfüller Kanserlicher Befehle, Her Graf Jwan Grigoriew. von Tschernischef **) hat es nach seis ner bekannten Werfthatigfeit betrieben, bag ber Berfaffer

^{*)} Reue Machrichten von den neuentbeckten Infeln in der See zwischen Usten und Amerika, aus mitgetheilten Urfunden und Auszügen, verfasset von J. L. S.

[&]quot;") Bice. Prafibent des Ubmiralitats. Collegiums.

fasser, um die Welt von unbekannten, aber gewissen Beschichten zu belehren, mit allen bagu gehörigen Rennt. nissen ausgerüstet murde. Die Menge der Rachrichten, befiehlet folche nur Auszugeweise zu gebrauchen, vornehm. lich defimegen, weil man willens ist, nicht ben benen auf allerhochsten Befehl unternommenen Schiffahrten stehn au bleiben, sondern auch alles, mas feit der zwenten Ramtschatkischen Erpedition ju Dchoge, in Ramtschatka und ben Entbeckung der Infuln vorgegangen ift, nachauholen, keine Schiffahrt, feine Entdeckung, fie fen mit Ubsicht oder von ungefahr geschehen, unbeschrieben au laffen, ja auch andre fur die Erdbeschreibung merk. murdige Umstände ber weit entfernten Begenben, bem begierigen Leser mitzutheilen. Manner die ber Landesregierung in Gibirien vorgefegt find, ober gemefen find *) haben ben Berfaffer mit ben ausführlichften Dachrichten und

*) Herr General = Lieutenant Denys Iwanow. Efchit-Scherin, Gouverneur ju Tobolft und Mitter bes G. Alexander und G. Annen Ordens. herr General Lieutenant von Brit, gewesener Gouverneur ju Irfust u. bes G. Unnenorbens Ritter. herr Dbriffer Plenifner gewesener Befehlshaber zu Ochojt. Zwey Bruder Timafei und Wassilei Schmalef, bende Capitaine ben dem Debogtischen Commando. Gie haben die vollfom. menfte Renntnig von ben weit entfernten Gegenden, eine untadelhafte Aufführung und eine gesunde Beurtheilungsfraft, die fie ju Befehlsbaberftellen, dergleichen fie auch schon zuweilen verwaltet baben, tuchtig macht. Der alteste von biefen beiden Brudern, murbe im Jahr 1770. mit einen Aleutischen Insulaner nach S. Petersburg geschickt, den er auch Ihro Ranserl. Majestät vorzustellen das hobe Glück gehabt bat. Auf der Rückreise haben er und der Insulaner, auf allers bochften Befehl, fich einige Zeit ben mir in Doffau auf. gehalten, damit ich von ihnen nugliche Machrichten gu erfabren

und Urkunden unterstügt. Denn es ist eine Glückseelige keit unster Zeit, daß wenn einmahl der Wille unster zum Wohl Rußlands gebohrnen grossen Monarchin bekannt ist, ein seder treuer Sohn des Vaterlands, zu Erfüllung der vorgesezten, immer heilfamen Absichten, auch ohne Special: Befehl, das Seinige nach Vermögen benzu- tragen, sich bestrebet.

Wie machen mit den Schiffahrten im Life meer den Anfang unfrer Erzählung. Diese sind am ersten zu Stande gekommen und haben am kurzesten ges währt. Hingegen hat die Schiffahrt nach den Instuln weit mehr Zeit erfordert, und kann auch die Berschreibung berseiben, wegen ihrer Werbindung mit den übrigen vorzutragenden Nachrichten, von diesen nicht gertrennet werden.

II. Schiff.

erfahren Gelegenheit batte. Eine Folge biervon war auch dieses, daß herr Schmalef, nach seiner Zurückkunft in Ochozk, mir eine groffe Menge umständlicher und in aller Absicht wichtiger Nachrichten, Beschreibungen und Nachrichten nach und nach zugeschickt bat, und baß sein Bruber dadurch zu einer Nacheiserung, sich auf gleiche Weise um das Publikum verdient zu machen, bewogen worden ist.

The spirit of the second of th

AND THE PERSON AND THE PERSON OF THE PERSON

·255年日 [164] 日野田川 丁丁 (社)

Schiffahrten im Eißmeer.

THE COURT OF THE PARTY OF THE

Gin Ranserl. eigenhandiger Befehl an das Reichs. Abs miralitäts. Collegium vom 14. Man des 1764 sten Jahres, war der Grund und die Vorschrift der zu Entsbeckung einer Schiffahrt im Eißmeer anzustellenden Verssuche. Er enthielt eine umständliche Anzeige alles dessen, was auf dieser Reise und zum Behuf derselben geschehen sollte. Man bewundert darinn die klugen Anordnungen, die belohnende Gnade, die Mildthätigkeit, die über alles sich erstreckende Vorsorge, der wahren Landesmutter. In Spizbergen, wie in Nowa Semla zu überwintern, war denen von Archangel, Kola und Mesen ausgehenden Seehundes und Wallsischsfängern, nichts neues *). Diese

Dan hat eine in ruff. deutscher und französischer Sprache gedruckte Beschreibung von dem sechsialistigen Aufenthalt einiger ruffischen Matrosen auf dem oftlichen Theil von Spinzbergen, die aus dem Munde dieser Leute, zu Petersburg und Archangel aufgezeichnet worden. Man hatte diese Leute nur nicht Matrosen nennen sollen. Es waren Archangelsche Bauern, die ihrer Gewohnheit nach, auf den Ballfischund Seehundsfang ausgegangen waren. Sie wurden an die oftliche Kuste von Spisbergen, die sonst beut zu Tage nicht befahren wird, verschlagen, versoren ihr Schiff und mußten sich, von allen Menschen verlassen, so lange an einem unbefannten Ort aufhalten, bis von ungefähr in eben die Gegend ein Schiff tam, das sie aus ihrem langen Elend erlöste.

Diese haben langst burch ihre Erfahrung bewiesen, baß Leute von guter Leibesbeschaffenheit in dem dortigen Elima ohne Gefahr ausdauern können. Die mitleidige Ranferinn aber wollte unsern Schiffahrenden, wenn sie etwan auf Spisbergen zu überwintern gezwungen werden sollten, mehr Bequemlichkeit verschaffen; sie wollte ihnen bas Leben so erträglich machen, als möglich ware.

Ein Schifflieutenant, Michael Memtinof auf einer Pinke, und mit ibm funf Unterlieutenants, auf brep Hufern und 2 Gallioten, murden zu dem Ende unverzüglich von Urchangel ausgeschickt, um fertiges Baubolg gu gehn fleinen Saufern, ju einer Babftube und zu einem Proviont = Speicher, wie auch eine betrachtliche Menge von Proviant und andern Mothwendigkeiten, nach Gpigbergen zu überbringen, und noch benselben Gommer ben Bau ju veranstalten. Das Baufolg murbe von fertigen, bagu erfauften Saufern genommen. Zimmerleute, Maurer zum Ofenbau, Materialien, alles war vorrathig. Archangelsche Bauern, die mehrmabls auf ber Insel gewesen maren, murben aufgenommen, um die Rusten, Meerbusen und Safen anzuweisen, wo diese keute gu Lande, dem Fange nachzugehn und zu überwintern pflegen.

Die Englander behaupten, daß um das Jahr 1553. Spizbergen von ihren muthigen Seefahrenden zuerst entdeckt und Neu- Grönland genannt worden. Den Namen Spizbergen haben die Hollander eingeführt, die um das Jahr 1-95, zum erstenmahl dahin geführt, die um das Jahr 1-95, zum erstenmahl dahin gefommen sind, und dieser Name ist jezt allgemein. Ben den Russischen Wallsischsängern, war vordem, der Name Grumant *), man weiß nicht woher und seit wann, im

^{*)} Bermuthlich eine verdorbne Aussprache von Grönland ober Grunland. 24nm. d. Ferausg.

im Gebrauch. Auf der westlichen Seite ber Infel ift unter 770. Polhobe ein geraumer Dieerbufen, ber ben Englandern unter dem Ramen Bel- found, den Hollans dern unter dem von Klokbay (bendes heist die Glockenbucht) bekannt ift. In Diefer Gegend, und von derfelben bis an die Grönlandischen Rusten, ift ber gewöhn-Ilche Wallfischfang aller fich damit beschäftigenden Nationen. Die Hollander haben in Klokban an zwen ver-Schiedenen Stellen Wohnungen, wo sie während des Fanges ihre Miederlage halten. Wie nun auch die Urs changelschen Russen bemselben Fang nachgehn, und wenn fie sich verspaten, auf einer fleinen Infel in der Gloffen. bucht, wo ein guter Hafen ist, ju überwintern pflegen; fo haben sie vermuthlich ben Namen Rlokban von den Dollandern gehort und folden burch einen Schreibfehler in Klanbay ober Klanbaiskaja Guba verwandelt. Eine andre Bucht an berfelben Rufte wird von ihnen Duchowaja Guba genannt, vielleicht defimegen, weil in derfelben die Giderenten am baufigiten niften, aus beren Meftern Die Giberbaunen (Gachaschei puch) aufgelesen werden. Db aber bieselbe nordlicher oder südlicher, als Rlokban selber ift, das läßt fich aus benen bisjezt bekannten Rachriche ten nicht bestimmen.

Tentinof lag schon den 25ten Junius, mit seinem kleinen Geschwader, auf der Rhede, vor der Münzdung der Dwina zum Auslausen sertig. Widrige Winde hielten ihn die zum sten Julius auf, da er die Reise antrat. Ausser einem Huker der leck geworden, und die Laplandische Küste suchen müssen, kam alles wohlbehalten den 5ten August in Rlokbay an. Man erwählte den Ort zum Winterlager zur Nechten der Einfahrt in den Busen. In wenig Tagen waren die Häuser, die Badistube und der Proviant. Speicher zusammengesest und alles

alles ausgeladen. Es waren aber nur 5 Baufer, jedes aus einer Stube und einem Worhause bestehend. Denn zu dren Baufern mar das Holz auf den leckgewordnen huter geladen gemefen, und ju zwenen hatte man bas Solg nicht groß genug gefunden, welches ju den Borbaulern und Dächern angewandt wurde. Memtinof sollte nicht auf Spigbergen übermintern: er hatte den Befehl, wenn bas ihm aufgetragne geschehn senn würde, mit allen Fahrzeugen nach Urchangel zurück zu kommen, und nur einen Unterlieutenant mit weniger Mannschaft baselbst bleiben ju laffen. Er hinterließ ben Unterlieutenant. Moisei Ryadin mit 16 Mann, und wie er den arten August die Rückreise antrat, so war seine Unkunft ben 22ten September auf ber Rhebe vor der Mündung des Dwinaflußes, aber ohne die übrigen Fahrzeuge, welche ben Baren. Enland in Sturm und Mebel von ihm abgekommen waren, doch nachgehends auch ankamen. Man muß es dem eilfereigen Bau der Saufer juschreiben, baß die Dacher fur Regen und Schnee nicht fest gewesen, und gleich im erften Winter viel Proviant unbrauchbar geworden. Memtinof muste beghalb im 1766sten Jahr mit frischem Vorrath eine zwente Reise nach Rlotban thun, da er, wegen Gifes, in den hafen nicht einlaufen konnte, mahrend welcher Zeit die Erpedition selbst ein Enbe nahm.

Im Sommer des 1765sten Jahres geschahe bie haupterpedition ober der erfte Berfuch gu derfelben, mit bren zu Urchangel neuerbauten Schiffen. Gin Schiff mar 90 Fuß lang, die zwen übrigen waren, ein jedes von 72 Buß. Golde mit gehöriger Gorgfalt und ihrer Bestime mung gemäß aus Lerchenholz zu bauen, wurde im Man 1764. ein englischer Schifsbaumeister Lambe James von Petersburg nach Archangel geschickt. Die Schiffe wurden im September nach Rola abgeführt und muften, im

TO SHARE

im Katrinenhafen, den die Groffe Kanserinn im Meerbusen des Kolaflusses anlegen lassen, überwintern, Denen bren Schiffshauptleuten, beren Führung Diesel. ben anvertraut murden, wiedersuhr die Ehre, daß die Schiffe nach ihren Mamen genannt wurden. Alle bren waren, wegen ihrer Geschicklichkeit und Treue im Dienst, ausgesuchte Manner. Sie giengen frenwillig, aus Ehrbegierde, und von patriotischem Muth angefeuert. Der erste war der Capitain vom tsten Range Wassilei Eschitschatzof, der zwente ber Capit. vom zeen Range Mikifor Panof, und der dritte der Capitain- Lieutenant Wassilei Zabojef. Mach ihnen wurden also auch die Schiffe Tschitschagof, Panof und Babojef genannt. Jeber befam einen Schiffs . Lieutenant jum Behülfen, und diese hiessen Pet. Bornowolokof, Sedor Wierof und Peter Pojarkof. Um die Hauptleure noch mehr aufzumuntern, daß sie nichts, was der Fahrt zuträglich ware, verfaumen, fich burch feine Wefahr abschrecken laffen, sondern vielmehr alle Schwierigkeiten berghaft gu überwinden trachten follten, erhob die Ranserinn Dieselben um einen Grad bober im Dienst, bergestalt, baß Tschits schagof Capitain mit Brigadiers Rang, Panof Capitain vom Isten Nange und Babojef Capit. vom zten Range wurden. Das sollte aber nicht eber, als bis sie Die Schiffahrt murklich antreten murben, befannt merben. Eine zwente Rangserhöhung follte erfolgen, wenn fie, nach geendigter Fahrt durch bas Eißmeer, in ber Ramtscharkischen Gee ankommen, und eine britte, wenn fie eben diese Fahrt burch das Eigmeer noch einmahl verrichtet haben, und über Urchangel glücklich und mit guten Machrichten nach St. Petersburg jurudfommen wurden. Dieses war ber Inhalt eines versiegelten Kanserlichen Befehls, den Cschirschangof bekam, um solchen nach Untritt der Reise ben ber Insel Kilduin zu erofnen. Much befahl die Ranserinn, Allen, die auf ben Schiffen maren, so lange die Reise mahren wurde, doppelte Besoldung zu reichen, wovon auch die auf den Transportsahrzeugen nicht ausgeschlossen waren. Würde jemand unterweges mit Lode abgehen, so sollten die Wittwen und Wansen der Verstordnen Besoldung geniessen. Archangelsche Einswhner und Vauern, die für diese Schissahrt in Dienst genommen worden, sollten den mit ihnen verabredeten zohn doppelt empfangen. Also war niemand von allen, die an der Reise Theil hatten, der nicht daben seinen besträchtlichen Wortheil gesunden, und solchen nicht mit freudigen Muth unternommen hatte. Es wurden von der Kanserinn 20,000 Rubel bestimmt, und angewiesen, womit die Unkosten der Reise sollten der Reise sollten bestritten werden.

Im Winter und mit ben legten Schlittenwegen bes 1765sten Jahres giengen die Befehlshaber ber Schiffe von St. Petersburg nach Archangel und Rola ab. Wiele Mannschaft und Gerathschaft muste auch von Petersburg dahin abgeführt merden. Um 4ten Marg murde bem Capitain Tschitschagof von dem Udmiralitäts. Colles gium feine Instruction ertheilt. Gie ift febr umftand. lich und lehrreich, bestehet mehr aus Rathschlägen, als Befehlen, und überläßt dem Befehlshaber in den meiften Fallen nach e gnem Gutbefinden ju handeln. Gie verbient, ihrer Wichtigkeit halber, Dieser Machricht am Ende bengefügt zu werden. Für Danof und Babojef wurden gleichlautende Ubschriften derselben, eben auch von dem Udmiralitäts . Collegium, ausgefertigt; nicht, als sollten sie dadurch Tschitschangofs Befehl entzogen werden, fondern zu dem Ende, damit ein jeder, wenn fie etwan von einander verschlagen murben, muste, mornach er sich zu richten hatte, und um Tschirchagof die Mube zu ersparen, von feiner Geite einem jeden eine Abschrift zu ercheilen.

60.

Cobald die Schiffahrt zu Rola fren mar, befanden fich bie Schiffe jum Auslaufen fertig. Sie maren alle dren zwenmastig und auf ben Mothfall auch zum rudern eingerichtet. Eschitschatzof hatte 74 Mann Equipage, Panof und Babojef ein jeder 48 Mann. Darunter waren auch Archangelsche Toroschschift, teute die von den groffen Eißschollen (Toroffi) die in der Gee schwimmen, ben Mamen haben, und folche mit ihren Haken von den Schiffen abzuhalten, oder die Schiffe zwischen denenselben geschickt durchzubringen wissen. Die Schiffe maren auf 6 Monate mit lebense mitteln versehn, welches von Urchangel nach Rola gebracht worden war. Gie hatten grobes Geschuß, nicht um damit feindlich gegen jemand zu verfahren, sondern, wo es nothig fenn mochte zu ihrer eignen Vertheidigung. Cschicschagof hatte 16, Panof und Wabojef jeder 10 Ranonen. Gie hatten auch fleine Feuermorfer, von der Urt als ben Feuerwerken, um Lustkugeln daraus ju werfen, gebraucht werden. Mit Diefen follten fie einander in weiter Entfernung Signale geben, weil das Werfen der kustkugeln nicht nur kann gehört, fondern auch der Glanz des daraus hervorsteigenden und in der Luft fich gerstreuenden Sternfeuers, weit und breit fann gesehen werden. Gine Mebenabsicht war, durch dieses Luftspiel ben unwissenden Bolkern Ehrfurcht und Bewunderung ju ermecfen.

Es war nach ber gemeinen Rechnung ben gt. Man 1765. des Abends um gUhr, als Tschitschagof und die zwen anbern Schiffe, ben stillem Wetter, durch Bulfe der Ruder aus Katrinenhafen auslegten, und bald darauf in frene Gee famen, wo ein leichter Westwind die Seegel schwellen konnte. Mach Schiffsrechnung war es ber tote Man, weil nach derselben die Tageszeit von 12 Uhr Mittags bes vorigen Tages anfängt und bis 12 Uhr Mittags bes folgenden Tages gerechnet, alsbann

aber eine neue Tagesrechnung angefangen wird. Man pflegt sich in allen Wiffenschaften und Runften, nach benen in selbigen gebrauchlichen Runstwörtern und Damen zu richten. Man wird alfo auch hier bem ben Geefahrenden eingeführten Gebrauch folgen, zumahl ba diefer Erzätung ein beglaubigter Muszug des auf dem Schiffe Tschicschangof geführten Tagebuchs jum Grunde liegt, wovon im geringsien abzugehn man sich billig ein Gewissen macht. Umstände die nicht wesentlich find, oder die jum Endzweck der gegenwartigen Beschreibung, das ist, ben Erfolg ber Schiffahrt zu wissen ober beurtheilen zu konnen nichts bentragen, nehme ich aus, welche ich zu übergehen oder abzufurgen für erlaubt halte. Dahin rechne ich insonderheit die Bezeichnung der Starke des Windes, worinn die Seefahrenden, von den Beobachtern der Matur, die auch Wind und Wetter beschreiben, abgehn. Wenn man sich ben meteorologis schen Beobachtungen zu Bezeichnung ber Winde der Babfen 1.2.3.4. bedient, da eins den gelindesten und 4. ben ffarksten Wind, ober einen Sturm, 2 und 3. aber bie mittelmässigen Winde anzeigen; fo gebrauchen Geefahrende die Mamen ber Seegel, die ben einem Winde mit Mugen aufgesett und gebraucht werden konnen. Diese Mamen der Seegel find im Ruffischen aus der Hollandiichen Sprache angenommen, aber im Gebrauch zuweilen etwas verandert oder verdorben worden. Goll man bier Die jest gewöhnlichen Ruffischen Ramen beybehalten, ober dieselben aus ber Hollandischen Sprache wieder herstellen? Man mag bas eine, ober bas andre thun, fo wirb boch nur ein Runftverständiger solche Mamen verftehn. Diese Urfache, und weit unfre Erzählung allen Urten von tefern gewidmet ift, scheint zu erforbern, bag man fich feiner ber meinen lefern unbekannten Mamen, bedienen, sonbern fich fo viel als möglich, auf eine allen Standen verstande liche Beife ausdrucken muffe.

Mach

Machbem Tschirschatzof bis auf einen solchen Abstand, wo er Wind-brauchen konnte, gekommen war, sezte er alle Scegel bey und erreichte Morgens um 5 Uhr die Jusel Rilbuin. Hier versammelte er auf sein Schiff die Besehlshaber und Officiere der übrigen Schiffe, erschnete in ihrer Gegenwart den ihm mitgegebnen versiegelten Besehl und ließ die Instruktion vorlesen, deren ihm mitgetheilte Abschriften Panof und Babojef aus seinen Händen empsingen. Entzückt war ein jeder über die Gnade der wohlthätigen Kanserinn. Hatte die grosse Monardin dadurch ihren Wunsch für den glücklichen Erssolg der Reise bezeugt, so vereinigten sich aller Wünsche zu gleichem Endzweck, und ein jeder erklärte sich eifrig alles, was ihm möglich sen, zu diesem Endzweck benstragen zu wollen.

Kilduin liegt in einigem Abstande, doch im Gessicht, vor der Mündung des Rolastusses. Astronomische, von der Akademie der Bussenschaften veranstaltete Beobachtungen haben die Polhöhe daselbst auf 69°. 22'. bestimmt; und das Städchen Rola, oder Kolstoi ostrog liegt, nach eben solchen Beobachtungen, unter 50°. 48'. 45". Länge, (von der Insel Ferro zu rechenen) und 68°. 52'. 30". Breite. Da unste Seefahrende hier nichts weiter zu thun hatten, so richteten sie noch denselben Morgen, den einem mässigen Südwest, winde, ihren Eurs gegen N. W. längst den tapländischen Küssen. Sie suchten die Missweisung des Compasses zu bestimmen, fanden aber keine.

Den folgenden Mittag und bas war der it Man, rechneten sie unter der Polhöhe von 70°. 42'. zu senn.

Den exten, der vorige Eurs. Um Mittagszeit erschlen die Land. Sie Nord. Kin auf der Morwegi. B4 schen schen Kuste, dunkel in W. die Sonnenhöhe um Mitternacht 1°. 30'. Misweisung des Compasses 2°.00' west. lich. Breite 71%. 24'.

Den 13ten, ben schwachem Winde berselbe Eurs. Die mitternächtliche Sonnenhöhe 2°. 14'. Mismeisung des Compasses 3°. 00'. Um 6 Uhr des Morgens ließ Tschuschagof ein Signal geben, daß sich die Besehls-haber der übrigen Schiffe zu ihm versammeln sollten, um miteinander zu verabreden, wie groß sie die Misselfung des Compasses annehmen wollten. Es wurde beschlossen, Etrich westlich. Von 8 Uhr an steuerte man NWB. In M. Nordsin in S. W. 30°00', nach Gissung 7 deutsche Meilen. Um Mittagszeit Breite 17'. 47". Länge 46°. 44'.

Den 14ten, ben MD. Winde ben vorigen Eurs. Um 9 Uhr Morgens ben stärkerem Winde regnicht. Des Mittags 72°. 50'. Breite und 43°. 49'. Länge. Gignal für die übrigen Schiffe naber an den Wind zu halten. Sie steuerten MID.

Den 15ten der Wind SD, wolfigt und zuweilen neblicht. Bis 10 Uhr Abends der vorige Eurs. — Man steuerte darauf MMB. Um halb 11 Uhr sing die Sonne an zu scheinen. Höhe der Sonne um Mitternacht 4° 40'. da bemerkte man die Missweisung des Compasses von 6°. 00'. westlich. Nach Mitternacht veränderliche Winde zwischen S. u. D. und zwischen S. u. W. um 1 Uhr nach Mitternacht gläteisete es ein wenig, darauf solgte Regen. Zu Mittage rechnete man 74°. 10'. Breite und 40°. 24'. länge.

Den isten abwechselnde leichte Winde. Die Luft wurde sehr kalt; es fiel etwas Schnee und zuweilen war ein ein dicker Mebel. Um i Uhr nach Mitternacht sahe man ben dunklem Wetter Baren : Eyland gegen WSE. in einem Abstand von ohngefahr 41 reutschen Meilen. Man fand Grund auf 53 Klafter. Nach der Schiffs. rechnung hatte Baren. Enland gegen Dig B. 63 Meilen weit erscheinen sollen, welcher Unterschied der Meeres. ftromung, wodurch die Schiffe von ihrem Curs verrücket worden, jugeschrieben wurden. Gegen DDIB. zeigte sich eine aufferordentlich helle Luft, als ein bekanntes Zeichen, daß dort viel Eiß senn muffe. Es famen auch zuweilen Eifichollen die Schiffe vorbengetrieben. Gonft war von 6 Uhr morgens an ein dicker Mebel, welcher die Insel bedeckte und selbst die benden übrigen Schiffe auf 24 Stunden lang dem Geficht entzog. Dier ift weber lange noch Breite angemerkt. Die Carten aber, welche auf den verschiednen Schiffen von ihrer Dieise gemacht sind, segen die Lange auf 35°. und die südliche Rufte von Baren . enland unter 740. 451. Breite, indem sie das Land viereckigt und von G. gegen D. nicht über 4 teutsche Meilen groß vorstellen. Die Englander versichern, daß sie Baren = enland, so wie Spigbergen, querst entbeckt und Cherry. Isle genannt haben. Dieses kann mahr senn; ist aber ift telbst ben ben Englanbern der Hollandische Mame im Gebrauch.

Den 17ten, ein widriger Wind aus NW. zwang zum laviren. Hellwolkigter Himmel und Sonnenschein, kalte lust. Grund auf 37 Klaster, seiner Sand mit Muscheln. Um 11 Uhr Windstille. Grund auf 46 Klaster, woben bemerkt wurde, daß die Schiffe um einen halben Knoten gegen SW. abwichen. Sonnenhöhe um Mitternacht 5°. 52'. Mißweisung des Compasses einen halben Strich gegen W. Um 3 Uhr morgens leichter Wind aus NW. und etwas Schnee, wovon jeder Floden stenschung war. Um 5 Uhr neblicht. Es klärte sich aber

aber auf gegen 6Uhr. Man beobachtete die Höhe ber Sonne zu Mittag von 37°. 32'. Mismelfung des Compasses & Strich westwarts. Eiß war selten, desto meht Seetaucher, Mowen und andre Seevagel.

Den 18ten, widriger Wind bis Mitternacht, ba man wieder gegen NW. seegeln konnte. Kalte Luft, viel Schnee und Nebel. Um 10 Uhr nach Mitternacht sieng die Sonne an zu scheinen. Um 12 Uhr wurde der Wind stärker.

Den igten, um 4Uhr nach Mittag starker Wind, mit Windstoffen (ch нахождингемь шиваковь) aus MW. trübes Wetter mit Schnee, falte Luft und Nebel. Gegen NW. sahe man Eiß in geringer Entsernung. Um vollhe morgen wurde es still.

Den 20ten, wenig Wind, kalte Luft, zuwellen Schnee; der Eurs gegen 2B. den folgenden Mittag recht neten sie sich unter 74°. 23'. Breite und 34°. 48'. Länge.

Den 21ten, ber Wind wurde stärker. Um halb 3 Uhr nach Mitternacht sahe man Eiß gegen MD. ber Wind wurde still, zuweilen schien die Sonne. Um 12 Uhr hatte man die Mitte ber Insel (es scheint noch vom Bärenenland die Nebe zu sepn) gegen MD. 47°.00. in einer Entsernung von ohngefähr 2 Meilen. (Es werden immer teutsche Meilen verstanden).

Den 22ten, starker Westwind, wolkigt, neblicht, zuweilen Sonnenschein, starke Wellen. Um dem Eise, das man gegen W. sabe, nicht zu nahe zu kommen, wurde zwischen S. u. W. bis NW. lavirt. Zu Mittag rechnete man die Breite von 74°, 44'.

Den

Den 23ten, wurde der Wind starker, mit Windssteffen, Schnee und Hagel, kalte Luft, zuweilen Regen. Die Wellen waren so groß, daß man auf Tschitschastgoß Schiffe von Panoss seinem, das nur 1 Werst davon war, wenn es in die Wellen herabsank, den Wimpel nicht sehen konnte. Man nahm die großen Seegel ein und lag napeuhmb (Nadreiset) treibend. Um 2 Uhr nach Mitternacht gab Tschitschagos ein Signal umzukehren, um hinter der Insel Bedeckung vor dem Winde zu suchen. Als sie aber der Insel nahe kamen, konnten sie wegen vielen Eises nicht durchkommen, und waren also gezwungen, die offne See zu halten. Um Mittagszeit sahe man die Insel gegen ND. 30°. 00°, ohngesähr 3 Meilen weit.

Den 24ten, starker Wind aus MW. mit Windsstoffen und starker Wellen, dunkel Wetter und Schnee. Die Schiffe wandten sich, nach gegebnen Signal, auf die linke Seite (na lewoi Gals). Um halb 3 Uhr nach Mitternacht wurde der Wind schwächer. Zu Mitstage rechnete man 74°. 29'. Breite.

Den 25ten, leichter MW. Wind, trübes Wetter, falte Luft. Man lavirte zwischen MW. u. SW. des Mittags 74°. 31'. Breite.

Den 26ten, Windstille. Die Segel, welche vom starken Winde schlaff geworben waren, wurden angezogen. Um halb 5 Uhr sieng ein leichter Wind aus MO. an zu wehen. Der Eurs gegen NW. Man rechnete zu Mittag die Breite auf 74°. 35'. die lange auf 32°. 18'.

Den 27ten, der Wind stärker, mit Windstöffen, zuweilen Sonnenschein, meistens Schnee. Von 11 Uhr an zwen Stunden lang nasser und dicker Schnee.

Den

Den 28ten, MB. Wind. Trübe Witterung, Schnee, kalte Luft. Um 6 Uhr wurde benen beiden übrisgen Schiffen ein Signal gegeben, daß sie mit Berichten einkommen sollten, in welcher Breite sie sich rechneten. Panof hatte 75°. 07'. Babojef 75°. 08', welche leze tere Breite auch Eschitschagof hatte. Eine Uebereine stimmung, die nicht vollkommner zu wünschen war.

Den 29ten, starker Wind aus N. trübes Wetter, zuweilen Schnee, zuweilen Sonnenschein; der Eurs zwischen N. u. W. Um 6 Uhr das Signal sich auf die rechte Seite zu wenden (poworotit na prawoi Gals), welches befolgt wurde. Um Mitternacht wurde der Wind schwächer, von 8 bis 12 Uhr Windstille. Eine Beobachtung der mittäglichen Sonnenhöhe gab 75°. 07'. Breite.

Den zoten, schwacher Wind. Zwischen S. u. W. ber Eurs nach MMW. Helle Wolken, Sonnenschein, Sonnenhohe um Mitternacht 8°. 20'. daraus die Breite 75°. 23'. Missweisung des Compasses 1\frac{1}{2} Strick. Von Mitternacht an sehr schwacher Wind aus MD. und zus weilen ganz still. Um 9 Uhr wurde der Wind stärker.

Den ziten, Mittelmässiger Wind aus NO. Der Eurs NW. Schnee und zuweilen Sonnenschein. Zu Mittage konnte die Sonnensiche beobacktet werden, welche 37°. 20'. war; das gab 75°. 54'. Breite. Der Compaß zeigte, da es Mittag war, NzW. 4 nach W. (also wie vor 14 Strick Missweisung).

Junius.

Den ten, ein leichter Wind aus MD. dunkel Wetter, Schnee und zuweilen Sonnenschein. Man lavirte zwischen NW. und NO. Um 4 Uhr sabe man viel

viel Eiß gegen D. Aus Beobachtung der mittäglichen Sonnenhöhe ergab sich die vorige Breite von 75°. 54'. Mißweisung des Compasses 14 Strich.

Den zten, leichte abwechselnde Winde zwischen N.
u. D. auch zwischen S. u. D. und S. u. W. trübes Wetter, zuweilen Schnee und zuweilen Sonnenschein. Gegen D. war in einem Abstand von 5 Wersten dickes Eiß zu sehn, welches sich von N. nach W. erstreckte und wovon grosse und kleine Schollen die Schiffe vorbentrieben. Man lavirte gegen D. und zwischen N. und D. Nach Mitternacht aber zwischen N. und W. Die Breite, nach Beobachtung der mittäglichen Sonnenhöhe, war 76°. 14'.

Den zten, gelinder Wind zwischen N. und D. trübes Wetter, zuweilen Sonnenschein, kalte luft. Sie lavirten zwischen N. und W. und zwischen S. u. D. Gegen D. war Eiß zu sehn, wovon Schollen verschiedener Grösse vorbentrieben. Breite um Mittagszeit 76°. 26'.

Den 4ten, abwechselnbe schwache Winde zwischen MD. u. NW. wolkigt und dazwischen Sonnenschein. Sie lavirten zwischen NW. und N. D. Gegen Osten sahe man dickes Eiß von weitem Umfang; gegen NW. weniger; Viele grosse und kleine Eißschollen trieben ben ben Schiffen vorben.

Den zten, schwacher Wind zwischen S. u. W. neblicht, kalte kuft, zuweilen Sonnenschein. Der Eurs zwischen N. und O. Man sahe Eiß in N. welches sich gegen O. und W. so weit ausbreitete, daß man kein Ende absehen konnte. Bis um 7 Uhr morgens segelten sie zwischen N. u. O. das Eiß aber zwang sie nach S. zurück

zurück zu kehren. Es siel eine Windstille ein. Da wandten sie sich mit Rubern gegen W., weil bort des Eises weniger zu senn schien. Und auch hier waren sie mit Eise umgeben. Des Mittags war die Breite 77°.09'.

Den 6ken, wenig Wind, wolfigt und trübe, zus weilen Schnee. Um 6 Uhr wurde der Wind stärker. Sie steuerten dahin, wo das wenigste Eiß war, meistens gegen W. u. NW. von 12 Uhr an gegen SW.

Den 7ten, ein leichter Wind zwischen S. u. D. wolkigt, kalte luft; steuerten zwischen Siß gegen SW. In der zten Nachmittagsstunde kamen sie aus dem Else in ein freies Fahrwasser. Um sich vom Else zu entsernen, hielten sie gegen W. Um 10 Uhr versuchten sie wiederum gegen N. zu segeln, sanden aber nach zwen Stunden die See abermals, vor sich und zur Nechten, voll Eises. Sie giengen darauf um halb 9 Uhr nach SW. da entstand ein Nebel, in welchem sie um 10 Uhr wieder eine Menge Eises vor sich antrasen. Dieses liessen sie zur Nechten, und indem sie sich gegen D. wandten, so rechneten sie sich um Mittagszeit in der Breite von 78°. 08'. zu seyn.

Den Sten, SD. Wind; wolficht, neblicht, kalte luft, zuweilen Schnee. Der Eurs SW. weil auf dies fer Seite kein Eiß zu sehn war. Alle übrige Gegenden waren mit Eiß angefüllt, und die Eißschollen trieben die Schiffe vorben. Man sahe um halb 7 Uhr ein drenmasstiges Schiff in S. konnte aber nicht erkennen, welcher Nation es zugehörte. In der zwenten Stunde nach Mitternacht klarte es sich auf; da sahe man noch so ein Schiff in derselben Gegend. Die Breite um Mittagsseit 77°. 57'.

Den gten, Windstille; wolficht, neblicht, kalte kuft. Man sahe Eiß, beides von N. nach O. und von N nach W. Won Mitternacht an erhoben sich gelinde abwechselnde Winde. Der Curs zwischen S. u. W. und nach W. Man sahe um 12 Uhr vom Mastforbe gegen N. dickes Eiß, welches gegen die übrigen Seiten wegen Nebels nicht zu erblicken war. Breite um Mitstagszeit 77°. 49.

Den roten, leichte abwechselnbe Winde zwischen M. und D. Eurs gegen 2B. u. NIB. Man sabe Eiß in MD. Um 11 Uhr hatte man dickes Eif vor sich, def. fen Ende gegen D. und von D. gegen W. und WSE2B. nicht abzusehen war; nicht anders als ob es eine groffe Bucht vorstellte. Won 7 bis 1 Uhr viel Treibelf in groffen und kleinen Klumpen. Um 3 Uhr Morgens wurde ber Bind ftarfer, ben wolfigtem himmel und falter luft; am Horizont neblicht. Der Curs gegen & 2B. gegen GD. war Gif. Ein fremdes drenmastiges Schiff segelte vorben, ohne Flagge: man that einen Kononen-Schuff, damit es feine Flagge zeigen mochte; es war die Hamburgische. Darauf kam auch der Schiffer ju Tschitschattof am Bord und sagte aus: Geit bem oten April n. St. fen er von Island abgegangen, um Seehunde zu fangen, er fen in diefer Gegend 15 Jahre nacheinander dem Fange nachgegangen, und sen niemable bober gegen Morben gewesen. Er habe Gronland nie gesehen, bem man auch wegen Gifes sich nicht nabern konne. Gein Schiff fen boppelt gefüttert und habe doch Schaben gelitten. Gegen ben 24ten Junius pflegten fie bon dem Fange nach ihrer henmath zurückzukehren. Diefes Jahr fen bas Eiß nicht fo haufig, als sonst; defiwegen sen auch ber Fang nicht so glucklich. Unfre Geefahrende rechneten damable 77°. 341. Breite und 21°. 41'. lange.

Den titen, ben massigem, aber ungünstigem Winde, ein wolkichter Himmel, kalte kuft und Nebel und Horizont. Man trieb ohne Seegel (Leschalt na Dreise). Man war ganz mit Eiß umringt; bloß gegen SB. schien die Fahrt fren zu senn. Man hielt gegen SB., damals giengen zwen Englische Pinken vorben gegen SB. Um halb 7 Uhr sahen sie Eiß in B. wandten sich links (poworotili na lewoi Gals) und giengen zwischen N. und D. doch mehr gegen D. Da fanden sie wieder Eiß vor sich, weswegen sie gegen SD. hielten. Um 7 Uhr nach Mitternacht nahmen sie den Eurs D. und sanden kein Eiß. Des Mittags nach Rechnung 77°. 31%. Breite und 24°. 29% tänge.

Den 12ten, Wind und Wetter, wie den vorlgen Tag. Dazu kam noch zuweilen Schnee und Sonnensschein. Der Eurs gegen D. wurde fortgesezt. Um 12 Uhr (Mitternacht) Eiß, das sich von N. gegen D. ersstreckte. Diesem auszuweichen steuerte man gegen DSD. Man hatte in diesem Ettmahl fast immer ets was Eiß vor sich und zu beiden Seiten, welches den Eurs zwischen D. und St oft verändern machte. Die Hauptrichtung aber war gegen D. Um Mittag Breite 77°. 27'.

Den izten, ein nicht schwacher Wind aus NW. kalte luft, zuweilen Schnee und Nebel mit Nasse, besständig trübe. Beränderlicher Eurs zwischen S. und D. und zwischen M. und D. jenachdem man die See vom Eise fren fand. Uls um 6Uhr nach Mitternacht sich abermals sowohl voraus, als zu benden Seiten, Eist zeigte, so wandte man sich gegen W. wo zwar auch Eist war, aber nicht so häusig. Nach Mitternacht schien zuweilen die Sonne, und nach Beobachtung ber Sonnen- höhe zu Mittag war die Breite 76°. 48'.

Den taten, der vorige Wind, aus MW. trübes Wetter, kalte kust. Eurs zwischen M. und D. Man kam an Eiß, das sich von N. über O. dis SO. erstreckte, und hielt deswegen zwischen N. und W. Nach 10 Uhr erhob sich ein dicker Mebel. Es trieben Eißschollen von verschiedner Größe vorben. Der Nebel legte sich nach Mitternacht. Da sahe man vom Masteord kein Eiß, als gegen N. und dieses in weiter Entsernung Um Guhr wurde der Wind stärker, zuweiten wieder nebelicht. Des Mittags nach Nechnung 77°, 07'. Breite und 289. 13', tänge.

Den isten, M. Wind mit Windsissen, dunne Wolken, zuweilen Sonnenschein und Nebel, kalte luft, nicht so grosse Wellen, als man von der Starke des Windes hätte vermuthen sollen. Daraus schloß man, daß im N. viel Siß senn musse. Der Eurs zwischen N. und W. und zwischen N. und D. Um 4Uhr, nachdem der Nebel sich gelegt hatte, sahe man rundum sich hin und wieder Sißschollen. Um Mitternacht zeigte sich gegen Sein weisser halber Zirkel, in Gestalt eines Riegenbogens, nur von kleinerem Umfang und ohne andre Farben. Um 4Uhr sahe man ein fremdes Schiff gegen M.D. ohne daß man wegen Entlegenheit erkennen konnte, von was für einer Nation es sey. Zu Mittag Breite 77°. 021. nach Rechnung.

Den isten, der Wind zwischen N. und W. wolskigt, zuweilen Sonnenschein und Nebel. Eurs zwischen D. u. D. Nach z Uhr kam man an Siß in dren Reihen, wovon zwen vermittelst kleinerer Eißschollen sich vereinigten; die dritte Reihe aber blieb abgesondert. Die zwen ersten Reihen erstreckten sich auf 5 Werste weit, hinter welchen die offne See zu sehen war. Man gieng zwischen den zerstreuten Eißschollen durch und um 6 Uhr sahe man dem zerstreuten Eißschollen durch und um 6 Uhr sahe man

nach Mitternacht bemerkte man tand gegen Dz. welches aber bald darauf durch einen Nebel dem Gesicht entzogen ward. Die Borsichtigkeit verbot, sich den Küssen zu nahern. Man zog alle Seegel ein und trieb; man warf das toth und fand auf 70 Klaster Grund. Nach aufgeklärtem Nebel gieng man dem Lande naher, und da zeigte sich, daß sie vor Klokbay waren. Die dren Schisse liefen glücklich in den Meerbusen ein.

Ich finde in dem Tagebuche nichts von ber Urfache und Absicht ermabnt, warum unfre Geefahrende nicht gleich, wie man hatte vermuthen konnen, von Baren-Eiland nach Klokban gesegelt sind, um mehr Proviant einzunehmen, und damit sofort die Hauptreise anzutreten, ohne nach Rlokbay, es sen benn im bochften Mothfall, guruckzukehren, und baselbst ju überwintern. Der Proviant für 3 Monate, ben sie von Kola mitgenommen hatten, mar zu diesem Endzweck nicht hinreichend. Die Fahre nach Klokban, und die Lage diefes Meerbufens, war ihnen aus Memtinose Tagebuch und Carte, die ihnen mit auf die Reise gegeben worden, bekanne. Und dennoch giengen sie nicht nach Rlokban, murben auch nicht durch widrige Winde daran verhindert, weil fole ches im Tagebuch nicht angezeigt ift. hat vielleicht, nach Tschitschagofs Ubsicht, die bisher beschriebne Schis fahrt von Spigbergen gegen Westen, nichts mehr als eine Vorbereitung, ju Erfüllung des hauptendzwecks ber Reise fenn follen? Bat folche vielleicht bloß auf Untersuchung ber Beschaffenheit ber Gee zwischen Spizbergen und Gronland, beffen nordostliche Rusten zuforderst auf susuchen, und langs denselben, die Fahrt gegen Morben und Often fortzusegen, ibm in der Instruction vorgeschrieben mar, abgezielet? Es ist aber gewiß, baß ber Borschlag, langs den Gronlandischen Ruften zu fahren, nid) t

nicht eben auf ben besten und zuverlässigften Grunden berubet. Gronland ift ben Europäern nur nach feinem füdl. Theil bekannt, der fich vom 600. der Breite, bis jum Do. largirfel, bis gegen über Igland, erstrecht. Es ift, feit bem zehnten Jahrhundert, durch Mormeger über Island bevolfert worben: Diese Wolfspflanzungen sind verlohren. Der nordliche Theil von Gronland, d. i. berjenige welcher über Iffland hinaus reicht, wird von undenflichen Jahren ber, auf der offlichen Geite überall mit groffen und unbeweglichen Eißbergen verbeckt, welche feinen Zugang erlauben. Degwegen ift der gewohnlichste Wallfischfang entweder auf ber westlichen Geite von Gronfand in ber Strafe Davis ober von den ostlichen Kusten in einer weiten Entfernung, nehmlich in ber Dabe von Spigbergen. Tschitschangof muste alles biefes wissen; wie ihm bann auch die Eißberge, welche Gronland verdecken, durch einen Hamburgischen Schiffer (ben toten Junins) be-Fraftigt worden find. Aber nach Unleitung der ihm ertheilten Instruction Scheint er fur feine Pflicht gehalten ju haben, sich desten aus eigner Erfahrung zu vergewis fern. Hat er geglaubt, bag er von diefer Fahrt eber, als geschehen, zurückkommen, und alsdenn zur Hauptreise noch Zeit genug übrig haben wurde? warum hat er fich in bem Tagebuch barüber nicht erklaret? warum scheint es, als ob man nicht mit Absicht, sondern gang von ohngefahr und unvermuthet nach Klokban gekommen sen. Allein man folgt hier einem Auszuge aus dem Tagebuch, nicht dem Tagebuch selbst. Man wird unten sehen, daß Tschitschagof die Klokbah zu suchen, gleich anfangs durch das Eiß verhindert worden. Co tappet man mit seinen Urtheilen, ben unvollkommnen Rachrichten, im Finstern. Ich will zu bem Tagebuch guruckfehren.

Den 17ten, konnte man in den Meerbusen, wegen feststehenden Eises nicht bis an die Wohnungen kommen; Die

die Memtinof das Jahr zuvor erbauet hatte. Man sahe sich geswungen 7 Werste davon zu ankern, wo auf 55 Klaster taim Brund war. Um 2 Uhr nach Mitternacht kam der Unterlieutenant Ryndin mit bem Bericht ein, daß sich alles in gutem Zustand besinde; daß zwar verschiedne von seinen Untergebnen den Winter über gestränkelt hatten, aber keiner gestorben sey.

Bom 18ten bis zum 26ten Junius wurde die Zeit in Klotban zugebracht, um noch für 9 Monate Proviant einzunehmen. Tschitschagof muß es vorher gesehn haben, daß er nicht mehr brauchen würde. Der weite Transport über das Eiß war so mühsam als langweilig. Ueberdem hatten sich die Schiffe der Eißschollen beständig zu erwehren, die sich von dem festen Eise abrissen und nach dem Schiffe zutrieben.

Den 26ten, war man fertig bie sernere Reise gegen Morden anzutreten, allein theils Windstille, theils
ein leichter Wind aus N. und W. verhinderte die Schiffe
in See zu gehn. Eine groffe Menge Eises das beständig aus der See in den Meerbusen getrieben murde, hätte
Schaden thun können, wenn man nicht auf seiner Huth
gewesen ware, dasseibe mit Stangen und Haken von den
Schiffen abzuhalten. In diesem Zustande befanden sich
unste Seefahrenden 7 Lage lang, wovon das Schiffsvolk sehr abgemattet wurde.

Julius.

Den zten. Obgleich nur ein sehr leichter Wind zwischen MW. und GW. abwechselnd wehete, so wollte doch Tschitschagof hier nicht langer verweilen: Er gab um 3 Uhr nach Mitternacht ein Signal die Unker zu tichten. Die Sonne schien ben nur wenig wolkigtem Hicken. Himmel, die Rusten aber waren mit Nebel bebeckt. Da der Wind nicht zureichte, half man sich mit Rudern durch die noch immer herzutreibende Eißschollen.

Den 4ten, 5ten und 6ten wurde der Wind nicht stärker und war dazu noch oft wiedrig. Man lavirte zwischen dem Triebeise: dicke Nebel verhinderten, daß man nicht weit von sich sehen konnte.

Den 7ten, seegelte man mit einem ziemlich farken Cudwind gegen 2B. nicht ohne Doth und Gefahr gmischen bem Gise durch, bas, je weiter man fam, besto häufiger wurde. Daben gieng es, wegen der engen Fahrt und im fortbauernden Mebel, für die Schiffe nicht ohne Beschäbigung ab. Die aussere Befleidung wurde an verschiednen Stellen von den Eißschollen durchgerieben, die man nachgehends ausbesserte. Bum Glück konnte sich die Cee, wegen des vielen Trieblifes, nicht zu Wellen erheben. Um 9 Uhr Abends famen sie aus bem Gife in ein frenes Fahrmaffer, ba denn auch ber Debel aufhörte. Zu gleicher Zeit saben sie vor sich eine Reihe von EQB. nach M. sich erhebender, undurchbring. licher Eigberge, die fich aber in D. endigten. Defimegen steuerten fie, ben dem ihnen gunstigen G. Winde nach Morden, wo ihnen nur einzelne, zerstreute Gifischollen begegneten. Damable entstund eine farke Bewegung (Syb) der Sce, so daß die Schiffe nicht recht steuerten (Thod swoi poterali). Man sahe in R. zwen fremde Schiffe, die wegen weiter Entfernung nicht zu erkennen waren. Um is Uhr vor Mitternacht nahm Tschitschagof, vermoge feiner Instruction, ben Eurs nach Westen einen Girich nach D. ober gegen Wil. (ber Punkt worinn die Aufsuchung der Gronlandischen Rufte angerathen worden). Er folgte bem berichtigten Compaß, beffen Ubweichung auf 1 ! Strich angenommen E 3 murbe. wurde. Die See war rein von Eise, wolfigt, trübe und kalte Lust. Mach Mitternacht wurde der Wind stärker; ein dicker Mebel erhob sich und grosse Wellen.

Den gten, derfelbige Wind, trube, neblicht, feuch. tes Wetter. Der vorige Eurs wurde fortgesegt. Mach Mitternacht wurde der Wind schwächer. Bu Mittage rechnete man sich unter 779. 414. Breite. Den gten, gieml. farfer Wind zwischen G. und D. mit einem dit. fen Mebel, und der vorige Eurs. Nach Mitternacht ließ ber Wind etwas nach. Um 8 Uhr kamen fie an bit. fes undurchdringliches Eiß, weswegen sie sich nach Morben wandten, wo das Eiß dem Unsehn nach aufhörte. Darauf entstand ein dikker Mebel: Mus Furcht zwischen Eift zu kommen, nahmen fie alle Geegel ein und über, liessen sich den Wellen. Alls sich der Mebel in etwas aufflarte, festen sie ihren Curs gegen Dt. fort und ba kamen sie wieder in bickes Eiß, bas sich wie eine Bucht, mehr als den halben Umfreiß um sie schloß. Heraus zu kommen, war der Wind juwider. Gie lavirten in einem dicken Mebel, warfen um 12 Uhr bas loth, und fanden auf 190 Klaster keinen Grund.

Den roten, der vorige Wind, zwischen S. und W. nur schwach. Dunkel, naß Wetter, meistens Nebei und kalte Luft. Die Tauen waren von der Raffe und Ralte überfroren.

Den isten und isten, veränderliche, boch meistens schwache Winde zwischen S. und W. und zwischen S. und D. dunkel Wetter mit beständigem Nebel. Doch zeigte sich zuweilen die Sonne. Man lavirte gegen den Wind, mit der Vorsichtigkeit nicht auf Eiß zu kommen, welches man doch im Nebel nicht immer wahrnehmen konnte. Der Nebel war so dick, daß ein Schiff das andere

Danof einander so nahe, daß lezterer fragen konnte, was jener für Seegel führte, und die Frage ohne Sprachrohr verständlich beantwortet wurde. Um in solcher Dunstelheit nicht aneinander zu stoffen, wurde oft getrommelt, mit Glocken gelautet, aus Canonen geschossen und zum Wenden das Signal auch mit Kanonen gegeben. Zusweilen war es bloß das Geräusch vom Ansprüßen der Welchen, welches sie erinnerte, dem nahen Eise auszusweichen.

Den izten, die vorigen Winde. Um g Uhr nach Mitternacht fiel Regen, wovon der Nebel vergieng. Damahls war kein Eiß zu sehen. Man segelte wieder gegen W. Um 10 Uhr entstand abermahls ein so dicker Mebel, daß man die andern Schiffe, welche doch nur Werst entfernt waren, nicht sehn konnte.

Den 14ten, ziemlich ftarker Wind, zwischen GD. und MD., bunkel Wetter, ein bichter und feuchter Mebel; es tropfelte beständig von der Takellage. Um 5 Uhr nach Mittag borte man auf dem Vorbertheil des Schiffs ein Geräusch vom Unsprüßen der Wellen, woraus man auf fehr nahes Eiß schloß. Also balb wurde ein Signal jum umkehren gegeben. Darauf segelte ma- zwischen M. und D. Der Mebel vergieng um 8 Uhr. Da hatte man zur linken bickes Giß, welches Hügeln glich und sich von N. nach SW. erstreckte. Um halb 10 Uhr erhob sich wieder ein Rebel, bas vorhergesehene Eif verschwand aus bem Geficht. Gine Stunde hernach trieb eine große Eificholle vorben, und der Rebel wurde dunner. Da fahe man eine Reihe dickes Eiß von ND3M. vorben Di. bis G2B. wovon man das Geräusch des Unsprüßens ber Wellen horte. Man manbre um und segelte zwischen G. und D. Um 3 Uhr nach Mitternacht wurde der Wind ftarfer, C 4

starker, welches die Seegel zu vermindern veranlaßte. Man hatte dren Schneeammern um das Schiff fliegen gesehn, dergleichen sich auch auf Spisbergen aufhalten, und von den Russen Podoroschinky genannt werden. Hieraus wollte man ansänglich schliessen, die Grönlandliche Ruste möchte vielleicht nicht mehr weit entsernt sehn. Man erinnerte sich aber auch dergleichen auf der Fahrt nach Spisbergen gesehn zu haben, die vom kande angestogen kamen, da man nicht weniger als 10 teutsche Meilen davon entsernt wor. Dieser Gedanke nun versnichtete jene Vermuthung, indem die Bögel unterweges auf dem Eise ausruhen und folglich eine solche Neise sehr wohl zurücklegen können.

Den isten, ein schwacher Wind zwischen S. und D. und zwischen N. und D. dunkel Wetter, Regen, zus weilen Rebel, kalte Luft. Um zuhr, da der Nebel sich legte, sahe man vom Mastkorbe auf keiner Seite Eiß; Man sahe aber eine auskerordentlich helle tuft gegen DNO. als ein Zeichen, daß dort Eiß sehn musse. Mach Mitternacht war noch kein Eiß zu sehn; man hielt also gegen N.

Den isten starker MB. Wind und hoch sich erbebende Rellen. Wolfigt, sehr kalte kuft, zuweilen Sonnenschein. Man sahe kein Eiß. Der Eurs gegen M. etwas westlich. Um Mitternacht wurde die Sonnenhohe beobachtet und war 7°. 38'. Daraus wurde die Breite von 78°. 15'. gefunden. Um 4 Uhr nach Mitternacht entstund von der Windseite ein dicker Nebel, wofür man die übrigen Schiffe nicht sehen konnte. Um 7 Uhr wurde der Nebel dünner. Da sahe man dickes Eiß vor sich, welches sich zur linken gegen WNB. zur rechten gegen NzD. erstreckte. Dieses Eiß wurde bald darauf von einem dicken Nebel bedeckt, welches sie bewog wog zurückzukehren, und ihren Eurs zwischen S. und D. zu halten. Als um raUhr der Nebel sich legte, gieng mar wieder gegen Morden.

Den 17ten, veränderlicher Wind aus W. u S. w. ber zuweilen, fast mit Windstille absezte. Dunkles Wetter, meistentheils bald dunner, bald dicker Nebel. Sehr kalte luft. Alles Lauwerk wurde mit Eiß über, zogen. Wann man die Segel zurecht machte, siel das Eiß häufig aufs Verdeck. Der Curs gegen N. oft ein wenig ostlich; benn zur linken sahe man Eiß, und wenn dieses vom dicken Nebel bedeckt wurde und man demfelben sich etwas näherte, so hörte man das Geräusch von daran spulenden Wellen.

Den isten, leichte Winde zwischen S. und D. und zwischen R. und D. Der Eurs zwischen S. und D. Als der Nebel sich legte, sahe man Eiß vor sich und auf beiden Seiten und noch während dem Nebel hörte man das Unspülen der Wellen. Grosse und kleine Eisschollen trieben vorben. Es war sehr kalt und das Tauwerk war wieder beeiset. Um sich im Nebel nicht zu trennen wurden Signale aus Canonen gegeben. Man bemerkte an diesem Tage die Strömung aus der See zwischen NO. und SW. eine Italianische Meile in einer Stunde. Um Mittagszeit war man, nach Nechnung, unter 79°. 08'. Breite.

Den 19ten, ein kaum merklicher Wind zwischen S. und D. trübes Wetter, zuweilen Regen, zuweilen starker Nebel. Selten einzelne Eißschollen; kalte luft; es tröpfelte von der Takelage. Um 8 Uhr vergieng der Nebel und man sahe kein Eiß. Man sahe aber zwischen M. u. W. und zwischen N. und D. in der luft eine aussers ordentliche Helle, wie sie über dem Eise zu sepn pflegt.

Der Eurs zwischen S. und W. Mach Rechnung befand man sich unter 78°. 554. Breite. Darauf wurde der Wind stärker.

Den goten, starker Wind zwischen G. und D. Mus Beforgniß fur bem Gife, welches unter bem Binde lag, wurden die Seegel etwas gemindert. Daben waren giemlich farke Wellen und ein dicker Debel, für welchem Die andern Schiffe fich aus bem Geficht verlohren. Man fchog oft aus Ranonen, um zu erfahren wie weit bie Schiffe auseinander maren: von einem murbe geantwor. tet; die Schuffe des andern maren nicht zu boren. Der Eurs war zwischen D. und D. Um im Mebel nicht auf Giff ju foffen, wandte man fich zur linken und feuerte zwischen S. und 23. Damahle sabe man durch ben Debel, daß das Schiff Babajef, dem Eschitschagof folgte; Danof aber war nicht ju feben. Der starke Wind war Schuld, daß man ble Ranonenschuffe nicht borte; defiwegen wurde auch benm Umfehren fein Gignal gegeben. Um Mittag hatte sich ber Mebel gelegt; fein Gif, aber auch Panof mar nicht zu seben.

Den 2 iten, ziemlich starker Wind zwischen S. und W. und nicht kleine Wellen. Trübes Wetter, am Horizont dunkel, kalte kuft, zuweilen ein dünner Nebel. In der zweiten Nachmittagsstunde hielt man zwischen S. und D. um das Schiff, welches sich entsernt hatte, aufzusuchen. Um z Uhr klärte es sich am Horizont auf. Da erschien Eiß gegen NNO. das um halb 4 Uhr vom Nebel bedeckt wurde. Um z i Uhr sahe man Panof unter dem Winde; man hissete eine Flagge und schoß eine Canone ab, worauf jener antwortete. Sie kamen wieder zusammen, nachdem sie 28 Stunden getrennt gewesen waren. Damahls sahe man wieder das gewöhnstiche Zeichen von vielem Eise, eine besonders helle kuft zwischen N. und W. und W. und W. Deswesen

gen wurde beschlossen, sich bem lande von Spisbergen zu nahern. Würde man dort kein Eiß antressen, so sollte man wieder gegen M. seegeln, so lange es möglich senn würde. Nach 12 Stunden sahe man land, das wegen dunkeln Wetters nicht genau erkannt werden konnte. Man glaubte aber es musse Forland (eine lange und schmale Insel auf der westlichen Seite von Spisbergen) senn, weil man sich unter der Breite von 79°. 13'. rechnete.

Den 22ten, starker Wind zwischen S. und W. und hohe Wellen; dunkel Wetter, Regen, oft neblicht, kalte luft. Der Eurs gegen D. zuweilen ließ man die Schiffe ohne Segel treiben. Um im Nebel nicht aufs land zu lausen, erforschte man die Liese, fand aber auf 190 Klaster keinen Grund. Wenn zuweilen der Nebel dunner wurde, sahe man sich um vom Mastforbe und entdeckte kein Sis. Um 7 Uhr des Morgens erschien das land wieder dunkel und verlohr sich wieder. Man warf ost das loth aus und fand auf 68, 65, 63 Klaster dunnen Schlammgrund; wenn man das land sahe, suchte man sich demselben zu nähern.

Den 23ten, starker Wind zwischen S. und W. und hohe Wellen; wolkigt, mit untermischtem Sonnenschein, sehr kalt, an den Küsten trübe und dunkel. Der Eurs zwischen N. und D. gegen kand, vor welchem eine kleine Insel lag. Man kam in eine kleine Bucht auf 13 Klaster Grund. Man kehrte um vom kande abwärts, zog um 8 Uhr wegen des starken Windes, und um das kand besser erkennen zu können, die meisten Seegel ein, und hatte um 11 Uhr auf 48 Klaster Steingrund. Des Morgens um 2 Uhr 72 Klaster Grund, seste Erde und eine ausserordentlich helle kuft gegen ND. und D. wie schon oft beschrieben ist. Um 3 Uhr morgens wurde der Wind

Wind schwächer. Da sezte man wieder Seegel ben und gieng gegen W. Um 4 Uhr lag die westliche Spisse von Spizbergen von Tschitschagof gegen S. 22°. 00'. in einem Abstande von ohngefähr 3 teutschen Meilen. Um 7 Uhr sahe man Eiß, das in N. und NNO. aufzuhören schien. In der zen Stunde wurde der Wind stärker. Ein dichtes und dickes Eiß erstreckte sich von NW. nach OzN. Selbst der Eurs war mit Eiß verlegt. Deswegen veränderte man den Eurs und gieng nach SO. Um 12 Uhr entstund Nebel; das soch zeigte auf 62 Klaster Muschelgrund. Zu Mittag 80°. 26'. Breite.

Den 24ten. Ein starker Wind, mit Windstoffen und groffen Wellen, wolkigt, am Horizont dunkel, kalte tuft, zuweilen Sonnenschein. Um 12 Uhr Eiß in Wessen. Diese ganze 24 Stunden wurde zwischen S. und W. lavirt. Zu Mittag die Breite 80°. 21%.

Den 25ten. Moch eben fo farter Wind aus G. und groffe Wellen. Gehr falte luft, am Borigont buns kel, zuweilen Rebel und auch Schnee. Um halb 3 Uhr wurde der Wind schwächer und veranderlich zwischen G. u. W. Man ging zwischen G. und D., M. u. W., und G. und 2B. Um 6 Uhr schoff man ben neblichtem Wetter aus einer Canone, worauf von benben Schiffen geunt. wortet ward. Um 3 Uhr nach Mitternacht fabe man Eiß gegen WMB. In der fünften Stunde der Wind ftarfer, dunkel Wetter mit Regentropfen. Um balb 6 Uhr flarte es fich auf; ba zeigte fich dicfes Gif, das fich gegen MMD. und gegen W. erstreckte. Gegen GD. aber fabe man in ber Luft eine aufferordentliche Delle. In der gten Stunde Windstille. In der toten ein schwacher Wind zwischen D. und D. zuweilen Connenschein. Man sabe Spizbergen in GDiS. ohngefahr 7 Meilen entfernt. Das Eiß aber, welches man gefehn batte,

hatte, verlohr fich zu Musgang ber i zten Stunde, weil Schnee fiel, aus dem Gesichte. Breite 800. 11'. nach Beobachtung.

Den 26ten, mittelmässiger Wind, zwischen D. und 2B. Dunkel Wetter mit Schnee und bagwischen Cons nenschein. Der Eurs gegen 2B. Um 7 Uhr murbe ein Stud Bolg angetrieben, welches man auffieng und für Fichtenholz erfannte. Der Wind wurde etwas ftarfer, bunfel Wetter mit Regen und zuweilen etwas Schnee. Wegen des dunkeln Wetters mar fein Eiß zu febn. Rurg vor Mitternacht erhob fich ein Debel von ber Binb. feite. Um i Uhr eine aufferordentlich helle Luft gegen MD. und von M. gegen SW. Um 3 Uhr ließ sich wom Mastforbe Eiß gegen 2B. entbecken. Der Wind nahm ju gegen 6 Uhr, groffe Wellen aber hatte man nicht in diesen 24 Stunden, woraus geschlossen murde, es muffe gegen Di. viel Eiß liegen. Zu Mirrag 790. 37'. Breite.

Den 27ten, ein schwacher Wind zwischen D. und 2B. wolficht, fehr falte luft, mit Regentropfen. Won I bis 7 Uhr sabe man gegen MD. M. 2B. und zwischen S. und 2B. eine aufferordentl. helle tuft; vom Dlastforbe aber zeigte sich Eiß gegen 2B. und WMID. Der Curs zwischen G. und 2B. Um 8 Uhr Windstille und Sons nenschein. Damahle sahe man von Spigbergen die Spigen der Berge über dem Debel erhaben. Rein Giß; man warf bas Loth aus und fand auf 200 Rlafter feinen Grund. Die Stromung ber See gieng gegen Dyn in einer Stunde Zeiner Italian. Meile. Um Mitternacht beobachtete man die Sonnenhohe 60. 00'. Die Abweichung des Compasses 11 Striche. Rach Mitternacht war wenig Wind, wolkigt, febr falt, so daß alle Takelage mit Gig überzogen wurde. Dann entstund wieder ein Nebel, weswegen man aus Canonen schoß, die Trommeln schlug und mit Glocken lautete. Wenn bann wieder zuweilen der Nebel sich aufklärte, so zeigte sich zur Rechten, d. i. zwischen N. u. W. die vorige helle luft über dem Eiß. Um Mitternacht 79°. 10'. Breite.

Den 28ten, gelinder Wind zwischen N. und W. helle Wolken, am Horizont dunkel, Sonnenschein, kalte Luft. Um 4 Uhr sahe man vom Mastkorbe kein Eiß, auch nicht um 8 Uhr; deßwegen skeuerte man gegen W. Um 11 Uhr hatten sie wieder Eiß vor sich und im S. Gegen 4 Uhr nach Mitternacht trieben einige Eißschollen die Schiffe vorben. Sie hielten zwischen S. und O. Um 10 Uhr Eiß in W.N. hielten gegen WSW. und nach 11 Uhr gegen W. zu Mittage 78°l. 30'. Breite nach Rechnung.

Den agten, mittelmäffiger Wind zwischen D. und D. wolfigt, talte Luft, am Horizont dunkel. In der iften Machinittagsstunde fabe man Gif gegen Will. und bis D. Um balb 6 Uhr wurde der Wind ftart, wegwegen man die Maßfeegel reffte; Doch maren feine groffe Wel-Dieraus schloß man, baß auf ber Windseite viel Gif fenn muffe. Sie hielten ben Eurs gegen 2B. Groffe Eißschollen trieben vorben und gegen 66. fabe man bie Luft überaus hell. Um 11 Uhr wandte man fich vom Eif abwarte, nahm bie Ceegel ein, und lief durch Gignale die Difficiere der zwen übrigen Schiffe benm Commodore an Bord tommen, mo gerathichlagt murbe, mas weiter zu thun fen. Die einmuthige Entschlieffung aller fiel dahinaus, bag man nach bem Safen guruckfebren follte, und zwar aus folgenden Urfachen: Man fen nach Gronland zu fommen, burch das Gif verhindert worden; man habe auch die Durchfahrt gegen Morden, wegen bes vielen und dicken Gifes nicht möglich gefunden; ber August.

Mugustmonat nahe heran; Dad Beschaffenheit bortiger Gegend, da man beständig zwischen Giß fuhr, und von Ralte, Raffe, Schnee und Debel viel Ungemach auszufleben hatte, fen groffe Gefahr ju befürchten; Man konne, ben späterer Jahrezeit nichts anders, als noch schwerere Witterung erwarten. Weil nun nicht die geringfle Bofnung übrig fen, wegen der vorgekommenen unaberwind. lichen Schwierigkeit ben gesuchten Endzweck zu erhalten, fo wurde es vergeblich fenn, fich langer in biefen Gegenben aufzuhalten. In Folge beffen gieng man um t Uhr nach Mitternacht unter Geegel, und trat mit einem ftar. ten Winde, ben Eurs zwischen G. und D. haltend, Die Ruckreise an, woben sie von Schnee und Hagel begleitet wurden. Zu Mittage rechneten sie unter der Breite von 78°. 06'. zu senn. waste mineral times at the war

Den zoten, starker M. und NO. Wind, wolkigt, mit untermischtem Sonnenschein, kalte Luft, zuweilen Schnee und Regen. Der Eurs zwischen S. und O. Um 11 Uhr nach Mitternacht wurde Spishergen zwisschen N. und O. gesehen. Mittags war die Breite 76°. 37'.

Den 31, starker N. Wind, wolkigt, zuweilen Sonnenschein, kalte luft; ber Eurs zwischen S. und D. Man sabe die sübliche Spise von Spizbergen, wo sie durch dunnes Eiß segelten. Um 8 Uhr erschien dickes Eiß in OMO. Um 10 Uhr Vormittag erhob sich ein Nebel und der Wind wurde stärker. Darauf solgte häufiger Schnee. Zu Mittage war die Breite nach Rechenung 75°. 53'.

August.

Den isten, starker Wind zwischen R. und D. haufiger nasser Schnee. Der Wind wurde um 7 Uhr starker, mit groffen Wellen. Dunkel Wetter, sehr kalte kuft.
Der

Der Eurs zwischen S. und D. Mach Mitternacht um 2 Uhr wurde der Wind gelinder. Man sabe Baren : enland in SO16. Die Breite zu Mittage 740, 92'.

Den 2ten, eben derfelbe starke Wind zwischen N. und D. mit groffen Wellen, die bis über Bord schlugen. Wolkigt, kalte tuft. Um 6 Uhr verlohr man Barens epland gegen NB. z. N. aus dem Gesicht. Der Wind wurde starker. In der 1 oten Stunde sahe man zum ersten mahl die Sonne untergehn in NB. einen halben Strich gegen W. Es schnepete von guhr morgens, die Mittag. Die Breite wurde 73°. 33'. gerechnet.

Den zeen, noch der vorige Wind, mit groffen Wellen; wolkigt, zuweilen Sonnenschein. Die Luft wurde warmer. Um 12 Uhr waren die Laplandischen Kusten im Gesicht.

Den 4ten und bis zum 6ten August segelte man im Gesicht ber Laplandischen Rusten, zwischen S. und D.

Den 6ten, um 7 Uhr nach Mitternacht legten sich die Schiffe unter der Insel Kilduin vor Unker.

Gier enbigte sich diese Schiffahrt, von welcher ber Capit. Cschitschagof ben zosten August nach Archangel zurückfam, und vom Verlauf berselben, ben 20sten August an bas Abmiratitäts. Collegium zu Petersburg einen summarischen Bericht abstattete. Er erklärte barinn, nach seiner und ber übrigen Schiffahrenden Ersahrung, die Norderfahrt, wegen des undurchdringlichen Eises und nach allen bemerkten Umständen für schlechterbings unmöglich, sand aber für die von ihm angesührten Gründe nicht den verhofften Benfall. Zwar war die huldreiche Monarchin, als ihr dieser Bericht vorgetragen wurde, geneigt, nach allerhöchst Dero zärtlichen Gessen wurde, geneigt, nach allerhöchst Dero zärtlichen Gesen Gesen und Gesen Gesen Lieuten der Gesen Lieuten der Gesen der

Dienst niemals zweiselhaft gewesen, mit diesem ersten Bersuch zufrieden zu senn, und die Nichterfüllung Ihrer Wünsche denen davon unzertrennlichen Schwierigkeiten zuzuschreiben. Allerhöchst Ihro Maj. aber wollten auch in einer Sache, worüber die Admiralität urtheilen sollte, nicht Richter senn, sondern überliesen den Erlauchten und erfahrnen Männern, die das Collegium ausmachten, deß-halb zu veranstalten, was sie für recht und billig und dem Nußen des Reichs und der Unterthanen sür zuträglich eresennen würden. Diesem zusolge ergieng aus dem Udmistalitäts. Collegium an den Capit. Tschitscharzof unter dem 13ten September ein Besehl, solgenden Inhalts:

Das Collegium habe alle Umstände der Schiffahrt, mit ihren Folgen, in reife Vetrachtung gezogen;
es schien aber übereilt zu senn, baraus auf eine gänzliche Unmöglichkeit zu Erhaltung des vorgesezten Endzwecks schließen zu wollen. Nach der denen Besehlshabern ertheilten Instruction hätten sie von Klokban ihren Eurs
nach Westen zu auf Grönland richten sollen; anstatt
bessen aber senen sie gerade gegen N. gesegelt.

(Dieser Misverstand rührte daher, weil in dem ersten summarischen Bericht der ersten Fahrt gegen W. ohne Klokban zu berühren, wie solche im Lagebuch beschrieben ist, nicht war gedacht worden.)

Hatten sie jenes gethan, und falls sie auch vom Eiß gehindert worden maren, den Eurs etwas südlicher gehalten, so möchten sie vielleicht Grönland erreicht haben, und hatten dann die Fahrt im Besicht der Grönlandischen Ruste gegen D. fortseßen können, bis eine ganzliche Unsmöglichkeit, weiter zu kommen, sie zur Rüfreise wurde gezwungen haben. Alsbann, wenn gleich die eigentliche Absicht der Reise nicht ware erhalten worden, so hatten doch neue und unbekannte Rusten von Grönland können

ent=

entbeckt werden. - Das vornehmste aber sen, bak die Geefahrenden zu früh auf die Rückreise bedacht gewesen zu senn schienen, ohne daß eine würfliche Noth oder Befahr ste bagu gezwungen hatte; Die Edriffe fenen noch in gutem Stande gemefen; auslandi die Ediffe batten, noch nach ihrer Ruckreise, die Gee gehalten; Gie batten keine Kranke gehabt, welches auch ben einer so kurzen Schiffahrt nicht wohl habe fenn konnen; jumeilen fen bie See ben einer spatern Jahrszeit freger vom Eife als ben einer frühern; welches insonderheit aus ber Schiffahrt des Unterlieutenants Jarygin (von dem Geschwader des Capitain = Lieutenants Memtinof) erhelle, der den 14ten September des vorigen Jahrs unter einer Breite von 78°. gemefen sen, ohne vom Gife Binderniß ju et. fahren. Gie aber sepen von ihrer Fahrt bereits den 29. Julius zurückgekehrt, woraus auf beren gangliche Unmöglichkeit nicht geschlossen werden konne. Es scheine, alstob eine gor ju groffe Furcht für Unglück sie ju einer fo schleunigen Rückreise bewogen habe, da doch Spizbergen, Morwegen und Lapland, ja im unvermeidlichen Mothfall Gronland, ihnen zur Zuflucht hatte bienen fonnen. Gie hatten wenigstens bis in ben September ihre Schiffahrt fortsegen sollen, weil bekannt fen, daß die dortige Gee oft etst im October und zuweilen gar nicht gefrore. Ben allem dem wolle bas Collegium Ihnen nicht die Schuld der verfehlten Ubsicht benmessen; Es fen vielmehr, in Ueberzeugung von ihrem befannten Gifer und Gleiß geneigt zu glauben, daß murfliche Unmöglich. feit und unüberwindliche Binderniffe fie gur Rückreife gezwungen hatten. Tschitschagof solle ohne Verweilen nach Petersburg kommen und alle Tagebücher und Carten mitbringen, das Commando aber bem nachsten nach ibm anbefehlen.

3u

Zu gleicher Zeit schrieb ber Herr Graf Iwan Grigoriewitsch Tschernischef, als Vicepräsident bes Admiralitäts: Collegii, weil ihm die Vorsorge für diese Expedition von Ihro Kanserl. Majestät insbesondre ausgetragen war, an den Herrn Tschitschagof solgenden Brief:

Es ift mir unmöglich Ihnen die Unzufriedenheit zu beschreiben, die ich ben tesung Ihres an das Collegium eingesandten Berichts, von Ihrer Zurückfunft nach Urchangel, empfunden habe. Sie konnen solche daraus abs nehmen, wenn Sie sich erinnern, wie groffen Untheil ich an Ihrer Abfertigung gehabt habe, und wie ungern ich Sie vermissete. Wovon Sie selbst Zeuge gewesen, das können Sie auch gegen andre bezeugen. Ich hatte nur diesen Troft, daß das Loof durch eigne Wahl, auf Manner gefallen mar, beren Berftand, Geschicklichkeit und unbegränzter Gifer ber Wichtigkeit ber Ihnen anvertrau. ten Expedition vollkommen gemäß war; derjenigen Expedition, die zur Verherrlichung Ihro Maj. unfrer allergnabigsten Kanserinn gesegneten Regierung, zur Ehre der ruffischen Flotte, und zum Ruhm und Nugen des Waterlandes abzielte. Uus Freundschaft gegen Gie muste es mir wohl angenehm senn, von Ihnen Nachricht zu erhalten; allein die Bahrheit zu gestehn, so fam die Machricht nicht aus einem Ort, woher ich solche erwartete. Gefegt, es sen wurklich feine Möglichkeit gewesen, bie Reise nach ihrer Bestimmung fortzusegen: so batte boch wenigstens Rugland die Ehre und den Ruhm hoffen können, daß unbekannte Ruften ober Infeln maren entbeckt worden. Allein auch dieses ist fehlgeschlagen, und scheint Ihre Absicht nicht gemesen zu senn. Es hat auch nicht das Unsehn, daß Sie mit ihrer Schiffahrt, worauf so viele Rosten verwandt worden, so weit gekommen sepen, oder sich so lange im Eißmeer aufgehalten haben, um

um baraus, ich will nicht fagen, bas aufmerksame Europa, sondern nur uns selbst, von der Unmöglichkeit diefer Durchfahre zu versichern. Diefe offenbergige Ente bedung meiner Mennung bat nicht die Absicht, Ihnen meine Berren, mein Migvergnugen zu erfennen zu geben. Schreiben Sie folde vielmehr meiner aufrichtigen Sochachtung und Freundschaft zu, Die ich gegen Gie trage. Diese zwingt mich, Ihnen von meinen Gedanken nichts su verheelen. Rann ich mich auch wohl enthalten Ihnen Die Wermehrung meines Unmuths barüber ju bezeugen, daß Gie selbst in Ihrem Rapport die Unmöglichkeit ber Durchfahrt behaupten, welches man von Ihnen nicht erwartet hat, und aus ben bisher bekannten Umständen nicht erfeben werden fann. Ueberdem ift Ihnen, mein Berr, befannt, mas ben ihrer hiefigen Gegenwart für Unstalten, auf ben Fall, bag bie erfte Reise nicht gelingen follte, und Sie zur Ruckreise gezwungen werben mochten, getroffen worben. Da mennte man nicht baff Gie nach Archangel, auch nicht einmal nach Rola guruckfommen follten. Gie follten auf Spigbergen in Rtotban übermintern, mo zwar fein vollkommen bequemes, boch ziemlich gutes Winterlager fur Gie bereitet und mit Lebensmitteln überfluffig verseben worden. Ware auch die Halfte des Proviants durch Bermahrlosung unbrauchbar geworden; fo fonnte bod) ber, im verwichnen Commer babin geschickte Borrath nicht einem gleichen Berberben unterworfen fenn, wovon Sie ben Ihrer Abreife von bier versichert maren. Wollten Gie uns von Ihrer vermennten Unmöglichkeit der Durchfahrt Rachricht geben, fo war nicht nothig, es im jezigen Berbft zu ihun. Gie hatten es im funftigen Frubjahr, durch ein ausdrückliches, ju bem Enbe abgefertigtes Fahrzeug thun fonnen. Da hatten wir vielleicht ein Mittel gefunden, die auf unfre ruffifche Geefahrende unvermeidlich fallende Schande, als ob fie in einer unbefannten Gee lange ausgudauern nicht bie Bedulb hatten, ju bebeden; entweber Dadurch, daß Ihnen ware befohlen worden, nach dem hiefigen hafen zurückzukehren, oder daß man Ihnen eine andre Reife, um ben miflungenen Versuch für übein Machrichten zu sichern, aufgetragen gatte. -- Ich wiederhole meine Versicherung, daß ich alles dieses nicht aus Verminderung meiner Freundschaft und Sochachtung gegen Sie schreibe, welche ich allezeit ju Ihnen tragen werde, und bie Gie wurklich ben allen, Die bas Vergnugen haben Sie zu fennen, verdienen. Es murbe mir auch diese erfte miglungene Schiffahrt nicht so empfind. lich fenn, wenn es, wie ich schon vorher gesagt habe, mir nicht schiene, baß Gie selbst an dem weitern glücklichen Fortgang verzagten; welchen Schluß man boch aus einem so geringen Versuche noch nicht machen kann. Und am wenigsten follte Ihnen ein solcher Gedanke eingekommen fenn, da Ihre edle Stanbhaftigkeit mir bekannt ift, ba Sie die Deise mit unerschüttertem Belbenmuth unternom= men haben, da Sie noch nicht Zeit gehabt alles, was man von Ihnen erwartet hatte, und mit Gewißhelt noch erwarten muß, auszuführen. Man ift geneigt zu glauben, daß wenn Gie so geschlossen haben, und darauf gurudgekehrt find, folches defiwegen geschehen fen, weit bas Ziel ihrer Reise in einem Commer zu erreichen nicht möglich gewesen; wenn aber alles nothige besorgt senn wird, daß Gie alebenn ben ber funftigen Schiffahrt ben Endzweck zu erfüllen nicht ermangeln werden. Wie nun hierzu Zeit genug übrig ift, so bat auch bas Collegium dem gemäß, eine Entschlieffung gefaßt, woben Ihre Gegenwart eben so nuglich senn kann, als solche Ihnen jum Beweise dienen wird, daß ich mit der aufrichtigsten Soch. adjtung und Freundschaft bin und immer senn werbe zc.

23

Es

Es war also beschlossen, mit dem was geschehen, sich nicht zu begnügen, sondern noch eine zwente Schisse sahrt zu veranstalten. Zu dem Ende wurden die dren Schisse Tschitschagof, Panof und Babajes im Herbst desselben Jahres, von Archangel nach Kola zus rück geschickt. Der Capit. Uschitschagof kam nach Petersburg im October des 1765sten Jahres, und brachte sowohl sein, als der übrigen zwen Schisse Tagebücher, und die auf den Schissen werfertigten Carten, mit sich. Der Herr Vice - Admiral Alexei Iwanowitsch Mas gasef untersuchte solche und sand nichts daran auszus siehen. Darauf wurde den 18ten Januar 1766, nicht ohne Vorbewußt und Genehmigung der Kanserinn, von dem Admiratitäs = Collegium solgende Entschliessung gesaßt:

Das Collegium erkennet, bag ber herr Tschitschatgof und bie übrigen mit ihm gewesenen Schiffs. Capitaine, nach ihrem bekannten Gifer und Beflieffenheit, zu Erfüllung des verlangten Endzwecks, so viel, als die Beschaffenheit der Zeit und die ihnen vorgekommenen Dinderniffe es erlaubet, nichts unterlaffen haben. Gleichwohl aber halt es biefen einzigen Berfuch nicht für gureichenb, um baraus auf eine gangliche Unmöglichfeit ber Reise Schlieffen zu konnen. Die Grunde bagu find folgende. Mus der Reife des Capitain Lieutenants Temtinof nach Spizbergen vom 3. 1764. erhellet, baß bas mable keine fo febr groffe Menge Eifes in den dortigen Gewäffern mabrgenommen worden, indem er ungehindert in den Meerbufen Rlotbay einlaufen konnen. Bingegen erfiehet man aus den Tagebuchern des Berrn Tichiticha. gof, bag auf feiner Fahrt bie durtigen Wegenden gang mit Eiß angefüllt gewelen. Daraus wird mahricheinlich, bag wenn in einem Commer mehr, in bem andern weniger Eiß in ber bortigen Gee gefunden wird, folches von Der

ber Beschaffenheit ber Winbe und von ber Berschiedenheit der Zeit, der Stromung und vielleicht auch der Witterung herrühren muß. Alfo bangt der gute Fortgang folder aufferordentlichen Unternehmungen größtentheils som Zufall ab, und baraus folgt, daß wiederholte Versuche angestellt werden muffen, um zu sehn, ob nicht viele leicht diesenigen Hindernisse, welche das eine mahl im Wege gestanden, ein anderes mabl überwunden werden konnen. Denn da die größte Hinderniß in treibendem Eise bestanden zu haben scheint, so kann ja wohl, nach Beschaffenheit der Winde und der Umstände, eine frene Fahrt nach dem bestimmten Orte nicht für unmöglich gehalten werden; insonderheit wenn man sich genugsame Zeit nimmit, und es ju Erwartung und Auffuchung der gehörigen Mittel an Gedulb nicht fehlt. Damit also eine so rühmliche und nüßliche Unternehmung auszuführen, nichts versaumet, und entweder die Möglichkeit, oder jum wenigsten die gangliche Unmöglichkeit der Fahrt bekannt werde; so hat das Udmiralitäts. Collegium folgendes befohlen und verordnet: Diese Reise soll in dem jestlaufenden 1766sten Jahre aufs neue vor sich gehn und abermals dem Herrn Tschitschagof, auf eben ben Fuß wie die vorige, aufgetragen werden. Bu dem Ende foll auch die vorige Instruction in ihrer Kraft bleiben; und wie die darinn gegebnen Vorfdriften mehr zur Rachricht und um Bemerkungen zu veranlaffen, als Befehlemeife geschrieben sind, wie bann in diesen und allen ahnlichen Sachen, nur Benfpielemeise Befehle gegeben werden fonnen, und übrigens benen Befehlehabern eine gangliche Frenheit, basjenige, was ihnen nuglich scheint ju ermahlen, übrig bleibt: so wird biefes auch jest bestätigt, ja bie Gewalt des Herrn Tschitschanof noch weiter aus. gebehnt, indem man fich in allen Worfallen auf feine schon bekannte und durch Proben erwiesene Treue, Gifer, Rlugheit, Erfahrung und patriotischen Beift verläßt,

O

d

93

0

d

1

9]

B

17

9

g

B

SO OF

8

ी

H

16

1

ol

n

D

11

11

日ララ

j

so daß ihm fren stehn soll, alles ben dieser Schiffahrt, zu Erreichung bes gewünschten Ziels ber Reise, wie es Zeit und Umstände erfordern werden, nach eignem Gutdunfen, und nach der Worschrift seiner Erfahrung und Unerschrockenheit einzurichten. Mit einem Worte, alles wird seiner Beurtheilung überlassen, indem die so ruhmliche als nugliche Absicht dieles Bersuchs, ruhmlich für Mußland, und nuglich fur gang Europa, ihm bekannt find, und ihm insbesondre jur Verewigung feines Damens dienen wird, eine fo schwere Entbeckung, wornach bisher alle der Schiffahrt ergebne Bolker getrachtet, entweder zur Wirklichkeit gebracht, oder von ber ganglichen Unmöglichkeit derfelben, die Welt überführt zu haben. Die Fahrt mag bann ausfallen wie fie will, so hat Er die Frenheit, nach Beschaffenheit der Umstände und der Jahrszeit, seinem Gutbefinden gemäß, nach einen ihm bequemen Ruffischen Hafen, welcher es auch senn moge, guruckzukehren. Und bamit es an nichts, mas zu biefer Reise nothig ist, fehlen moge, so wird das Comtoir des Hafens von Archangel zugleich angewiesen, alles, was der Herr Cap. Tschitschagof verlangen wird, in die Erfullung zu bringen.

III. Zwente

III.

Zwente Reise im Eißmeer.

burg nach Archangel zuruck, und trat ben igten Man, 1766. von Rola, auf seinem, und mit den vorigen zwen Schiffen, die zwente Reise an. Das auf dem Schiff Tschitschayof gehaltne Tagebuch, die von der Fahrt versertigte Carte, und Tschitschayofs Rapport, den er ben seiner Zurücktunst nach Archangel, an das Admiralitäs - Collegium abgesandt, enthalten solgende Nachrichten:

Machdem sie ben 19ten Man bes Abends aus bem Catharinenhafen in den Meerbusen des Flusses Rola ausgelegt hatten, so bekamen sie um I Uhr nach Mitter. nacht die Insel Kilduin ins Gesicht, nahmen ihre Schaluppen ein, sesten mehr Geegel ben, und traten mit einem starken 2B. Winde ihre Reise an. Um I lUhr Wormittag war die Mundung des Rolafluffes, wegen Mebels an ben Ruften, nicht mehr zu febn. Den 20sten starker Wind aus WNWB. wolkigt, zuweis Ien Connenschein, falte luft. Damit man nicht gegen D. getrieben wurde, wurde um 3 Uhr Machmittags gegen 6823. gehalten und so kamen sie unter bie Bebedung der Laplandischen Kusten. Um aUhr wurde der Wind schwächer. Um 7 Uhr steinigter Grund auf 55 Rlafter. - Mach Mitternacht wurde ber Wind ftarker. Dunkel Wetter. Um 12 Uhr Windstille und ziemlich groffe Bellen.

20 5

Den 21 sten, Windstille, etwas wolkigt, mit Sonnenschein. Um 5 Uhr war der Wind zwischen S. und D.
der Eurs N. um sich vom tande zu entsernen. Um 7 Uhr
wurde der Wind stärker. Man verlohr um halb 10 Uhr
die Insel Kildmin in SSO. aus dem Gesicht. Man
zog einige Seegel ein, um die andern Schiffe abzuwarten.
Um 12 Uhr mit SO. Winde der Eurs NB. wolkigt,
zuweilen Sonnenschein, kalte kuft, am kande neblicht.
Um 7 Uhr sahe man Wardhuns. Aus der zu Mittag
beobachteten Sonnenhohe ergab sich die Breite 70'. 18'.
Die Abweichung des Compasses & Strich gegen B.

Den 22sten, der Wind zwischen S. und D. Auf gegebnes Signal kamen die Besehlshaber ber Schiffe zu, sammen und nahmen Abrede den Eurs auf Barenepland zu nehmen, die Abweichung des Compasses aber von Fetrich gegen W. zu gebrauchen. Man seze darauf mehr Seegel ben, und hielt NNB. Um halb 8 Uhr verlohr sich Wardhuus aus dem Gesicht. Um 4 Uhr nach Mitternacht sahe man Cap Horn in SB. 62°.

oo'. etwan 3 Meilen entsernt. Der Wind zwischen N. und D. Der Curs zwischen S. und D. Um 12 Uhr Cap Horn in SW. 39°. 00'

Den azsten, man lavirte von Mittag an gegen N. W. ben ziemlich starkem Winde, zwischen N. und W. Dunkel Wetter, kalte luft. Man sabe gegen Often dren Schiffe, konnte sie aber wegen weiter Entsernung nicht erkennen. Um zuhr fiel ein kleiner Schnee; bald barauf verstärkte sich der Wind, welcher nach Mitternacht wieder nachließ. Dunkel Wetter, zuweilen Regen und Schnee. Um 12 Uhr war Cap Horn in S.

Den 24sten, der Wind zwischen Di. und W. ziemlich starke Wellen noch vom vorigen Winde. Dunkel Wetter, zuweilen ein kleiner Regen. Um halb 2 Uhr ein ein Windstoß, der fast eine Viertelstunde anhielt. Bald wurde der Wind schwächer, bald stärker. Man lavirte gegen den Wind. Um Mittagszeit rechnete man sich noch 70 Deutsche Meilen von Bärenepland entfernt und Bärenepland in NB. 84°. 00'. zu haben.

Den 25sten, Wind und Wetter wie vorher. Der Wind um 11Uhr nordlich, barauf zwischen N. und O. Der Eurs MW. Um 3 Uhr nach Mitternacht wurde der Wind staker. Zu Mittage, nach Beobachtung, 71°. 75'. Polhohe. Abweichung des Compasses & Strich gegen Westen.

Den 26sten. Der Wind swischen S. und D. wolfigt, mit untermischtem Sonnenschein. Um 5 Uhr wurde der Wind stärker. Der Eurs NW. Mach Mitternacht grosse Wellen, kalte luft. Von 2 bis 12 Uhr siel zuweilen Schnee. Zu Mittage nach Rechnung Breite 73°. 46'. Länge 30°. 51'.

Den 27sten, ber Wind zwischen G. und D. ziem. lich groffe Wellen, bunkel, wolfigt, kalte Luft, und zuweilen Schnee. Der Eurs M.B. Um 6 Uhr wurde ein Signal gegeben, daß man naber an ben Wind bal. ten sollte. Der Eurs MW3M. Um 7 Uhr gab der Cap. Panof ein Signal, daß er Land sabe, welches bann auch zu gleicher Zeit von den übrigen Schiffen gefebn wurde. Es war Baren . Eyland in M 10. Mus diefer Urfache veranderten fie ben Eurs und hielten gegen das Land D. Um i Uhr nach Mitternacht wurde das Loth ausgeworfen auf 23 Rlafter; ber Grund Canb mit fleinen Steinen und Muschelschalen. Um 2 Uhr erblickte man Eiß zwischen Dr. und 2B. Die Insel war im Mebel. Um 10 Uhr Signal für die Befehlshaber ber übrigen Schiffe, daß sie zur Unterredung fommen foll. ten. Es wurde beschlossen, weil man feine Beobachtung maden

machen können, die Abweichung des Compasses, wie im vorigen Jahr & Strich gegen B. zu gebrauchen. Um 12 Uhr die Insel in SO. 72°. 00°. 5 Meilen.

Den 28ten, der Wind DSD. wolkigt Wetter, kalte tuft. Um 1 Uhr verlohr sich die Insul gegen SD. 70°. 00°. aus dem Gesicht. Um 2 Uhr tried kleines Eiß vorden; weil es von N2D. kam, so hielt man den Eurs gegen D. In W. war kein Eiß zu sehn. Um halb 6 Uhr steuerte man gegen NW z N. die um 1 Uhr nach Mitternacht. Vom Mastkorbe zeigte sich kein Eiß von keiner Seite. Um 4 Uhr eine ausserordenklich helle tuft von N. die D. wie vom Eise vermsacht zu werden pflegt. Zu Mittage nach Rechnung 75°, 51°, Breite und 29°, 43°, Länge.

Den agten ber Wind aus GED. Wolfigt und zuweilen Sonnenschein. Der Curs D.W. 3D. Es war Pein Giff ju feben. Um Mitternacht verstärfte fich ber Wind, dunkel Wetter, am Borigont ein dicker Debel. Um 3 Uhr kam eine kleine Schnepfe angeflogen und feste fich auf das Schiff. Daraus urtheilte man, daß entwer ber Land ober Giß in der Dabe fenn miffe. Dach ber Rechnung aber wor man vom Sud, Cap auf Spizbertien noch um 18 Meilen entfernt. Um & Uhr bielt man gegen Di. Um to Uhr wurde burch ein Signal von ben übrigen Schiffen gefordert anzuzeigen, in was für Breite und Lange ein jeder Befehlshaber fich rechnete, und was für eine Ubweichung des Compasses er gebrauchte. Panof gab an 769, 30'. Breite und 260. 45'. Lange, Wabajef 75°. 30'. Breite und 22' on lange. Die Abmeichung ben allen i Strich westlich. Dieses Ett mahl murde alle halbe Stunde vom Mafiforbe nach Eiß ausgesehn und teines mahrgenommen. Bu Mittage befanden sie sich nach Mechnung unter 77°. 03'. und 25°. 29%

29'. Länge. Man sabe viele kleine Seevögel fliegen, bergleichen, als von den Russichen Fischern Porchatschi genennt werden.

Den zoten, der Wind GD. frarke Wellen, trubes Wetter, am Horizonte neblicht, falte luft, zuweilen Schnee. Der Eurs MDiD. Um 8 Uhr febr bicker Schnee, bag man bie andern Schiffe, ob fie gleich febr nabe maren, dafür nicht febn konnte. Gingelne Giff. Schollen trieben vorben. Um nicht zwischen Gif zu fommen, wurde gegen SSW. gesteuert. 211s um 9 Uhr ber Schnee dunner wurde, fabe man dickes Gif ") zwischen G. und D. und zwischen Dl. und D. Weiter bin fonnte man wegen Dunkelheit nicht feben. Um 12 Uhr fieuerte man DMD. In der dritten Stunde nach Mitternacht trieben zuweilen Giffchollen die Echiffe vorben. Um 3 Uhr sabe man dickes Eiß von weiten Umfang, bas sich von Di. iiber D. bis G. erstreckte. In diesem gangen Ertmahl wurde lavirt. Man hutete fich nur, nicht zwischen Giß zu kommen, und sich nicht febr weit zu entfernen. Denn es mar bunkel Wetter und meiftens Schnee. Um Mittag rechnete man unter Breite 77%. 23'. und lange 26°. 40'. ju fenn.

Den ziten, ein leichter Wind aus S. und starke Bewegung der See; wolfigt und dunkel. Der Eurs gegen W. Man sahe kleine weißköpfigte Wallfische, Eiß gen N. und S. D. Um 5 Uhr Windstille, deren man sich bediente, um die Strömung der See zu unterssuchen. Sie wurde um 7 Uhr von Zeiner Ital. Meile gegen OSO. bemerkt. Nach Mitternacht ward der Wind etwas stärker. Man sand nach Beobachtung die Breite

^{*)} Wo von dickem Eise bie Rete ift, da scheint feststehen-

Breite von 77°. 05'. Die Abwelchung des Compasses Fischtrich westlich; nach Rechnung aber sollte die Breite 77°. 28'. und die Länge 26°. 41'. senn; von Klokban zwölf teutsche Meilen.

Junius.

Den ten, leichter D. Wind, flar Wetter und Sonnenschein. Man sabe einen Zusammenhang von Gife von M & WB. bis EDio. und hinter demfelben Wasser. Es wurde für nothig erachtet, Land ju suchen, um bie Schiffsrechnung zu berichtigen. Defiwegen folgte man bem Winve, umseegelte bas Eiß und hielt nach D. In der zwenten Machmittagsstunde entstund ein dicker Mebel, Der eine Stunde fich hernach aufflarte. Uls biefes geschabe, zeigte sich Eiß von MB. j. M. bis SiD. welches sie nothigte zurückzukehren. Gie segelten zwischen M. u. 2B. ber Wind murbe starker; bunkel Wetter, mit untermischtem Sonnenschein; falte Luft, Die Wellen nicht fo groß, als fie nach der Starke des Windes hatten fenn follen. Daraus schloß man, bag in der Dahe gegen D. Gif fenn muffe. Gie lavirten das gange Ettmahl gegen ben Wind, und vermieden bas Gif zu Mittage, nach Rechnung, Breite 77°. 19'. lange 27°. 04'.

Den zten, der Wind zwischen N. und W. wolkigt, am Horizont sehr dunkel. Sehr kalte luft. Sie lavirten gegen den Wind, in der Nähe des Eises. Nach Mitternacht schnepte es zuweilen. Um 11 Uhr ein nicht starker Nebel. Zu Mittage, nach Rechnung, Breite 77°. 17'. länge 26°. 32.

Den zten, der Wind aus W. Kleine Wellen, neblicht, kalte Luft und zuweilen Schnee. Man lavirte im Gesicht des Eises. Um 5 Uhr nach Mitternacht war kein Eiß zu sehn. Um 8 Uhr wandte man sich nach Norden. Morben. Um 12 Uhr Breite 77°. 08', lange 25°. 45'. nach Rechnung.

Den 4ten, wenig Wind zwischen N. und W. Trusbes Wetter, kalte luft. Darauf wurde ber Wind stars fer und veränderte sich zwischen N. und W. und zwischen N. und D. Zuweilen siel Schnee. Um 4 Uhr sabe man Eiß in ND. und hernach auch zwischen N. und W. In der 8ten Stunde erhob sich ein dichter und seuchter Nebel, auch siel Schnee. Sie lavirten im Gesicht des Eises, welches zuweilen für Nebel und Schnee nicht zu sehen war. Nach Mitternacht war zuweilen Sonnenschein. Zu Mittage, nach Rechnung, Breite 77°- 15'. Länge 25°. 00'.

Den 5ten, gelinder Wind aus N. wolkigt, zuweisen Sonnenschein, kalte luft, so daß sich das Tauwerk mit Eiß überzog, zuweilen, Schnee und Nebel. Man sahe Eiß zwischen N. und D. und zwischen S. und. D. das von Nebel und Schnee bedeckt wurde. Der Eurs zwischen N. und W. und nach Mitternacht gegen NO. Um 12 Uhr befanden sie sich, nach Rechnung, unter Breite 77°. 31'. und länge 25°. 15'.

Den 6ten, ein leichter Wind aus N. zuweilen Schnee, zuweilen Sonnenschein. Der Eurs zwischen N. und W. Nach i Uhr kamen sie an Eiß, das sich von ONO. die SW. z. erstreckte, und da es am leztern Ende einen Durchgang verstattete, so bedienten sie sich bessen, sezten hindurch und hielten gegen N. Um 2 Uhr kamen sie in eine ofne See, ohne Eiß vor sich zu sehn. Die übrigen Schisste folgten. Um 5 Uhr nach Mitternacht Windstille. Man warf um 9 Uhr das loth und fand auf 300 Klaster keinen Grund. Man beobachtere die mittägliche Sonnenhöhe: daraus ergab sich die Breite

Breite 77°. 30'. Die Abweichung des Compasses 1. Striche gegen W. Die Länge wurde 23°. 21'. ges rechnet.

Den 7ten, Windstille, zuweilen Connenschein, Die Luft marmer als bisher. Um 1 Uhr bestimmte man die Strömung der See gegen D. & Knoten. Um 6 Uhr ein leichter Wind aus GWB. Um Horizont febr buntel. Der Eurs gegen Di. Um guhr murbe Die Luft falter. Um 10 Uhr sahe man vom Mastforbe Eif von MOAN. bis Di. Um 11 Uhr Schnee. Seehunde schwammen in jahlreichen Haufen. Um Mitternacht wurde der Wind ftarfer und veranderlich zwischen G. und 2B. 2118 fie bem Gife naber famen, zeigte fich, bag es fich gegen 2B. drebete. Dieses bewog sie ben Curs gegen 2B. ju halten. Um 3 Uhr fam eine fleine Schnepfe auf bas Schiff geflogen, jum Zeichen bag man nicht weit vom Lande fen; fie konnte aber auch auf dem Gife ausgeruhet haben. Um 9 Uhr ber Wind stärker, wolfigt, trube, Schnee und falte Luft. Man fabe in GD. ein dreymafliges Schiff, bas ben dem truben Wetter fich bald aus bem Gesicht verlohr. Wegen bes truben Wetters murbe lavirt, um fich fur bem Gife ju buten. Um Mittagszeit befand man sich, nach Rechnung, unter 77°. 50%. Breite und 220. 36'. Lange.

Den Sten, der Wind aus S. und grosse Wellen: Man schloß daraus, daß gegen S. in der Nähe kein Eiß senn musse. Wolkigt und dunkel Wetter, kalte kuft, die meiste Zeit Schnee. Um 4 Uhr war vom Masikorbe auf keiner Seite Eiß zu sehn. Der Eurs zwischen S. und W. Um 6 Uhr wurde der Wind stärker. Um 10 Uhr ein dicker und seuchter Nebel, wofür man die zweh andern Schiffe nicht sehen konnte, obgleich Panof nur 1 Werste in SSO, und Babajef nur Werste in ONO. entfernt waren. Man schoß um 11 Uhr aus einer Casnone

none zum Signal, daß sie fich nahern sollten, worauf bon einem Schiff geantwortet wurde; von bem andern war fein Schuß zu horen. Defiwegen murben die Geegel vermindert. 216 um 12 Uhr der Nebel sich etwas aufklarte, sabe man bende Schiffe. Um 5 Uhr nach Mitternacht bemerkte man, baß die Wellen nicht so groß waren, als sie nach ber Starke des Windes hatten fenn follen, und schloß daraus, daß Eiß in der Mabe sen. Um 8 Uhr sahe man es vor sich, von 2B. bis SW. Es war baben trübes Wetter; defimegen veranderte man ben Eurs und gieng zwischen S. und D. Um 10 Uhr wurde der Wind schwächer, das dunkle Werter hielt an und es fiel viel Schnee. Mis um 12 Uhr ber Schnee aufhorte, fahe man fid vom Mastforbe um und erblichte fein Gig. Damals rechnete man die Breite von 77°. 40'. und die lange von 200. 08'.

Den gten, der Wind aus G. wolfigt, zuweilen Connenschein, am Borigont febr bunkel, talte Luft und meistens Schnee. Der Eurs gegen 2B. Es war kein Eiß zu sehn. Uls es gegen 12 Uhr aufflarte, sabe man Eiß in 2B. welches sich alsobald wieder verlohr. In der ersten Stunde nach Mitternacht erhob fich ein kleiner Diebel, durch welchen man um z Uhr Eiß gegen MW. sabe. Man mandte sich begwegen rechts, und als der Wind gegen 2B. umsejte, so hielt man gegen S. Machdem der Nebel vergangen war, sahe man um 4 Uhr dickes ununterbrochnes Eiß von MyW , bis SSW. und hinter demselben, Wasser und zwen Fischerschiffe, die man aber wegen weiter Entfernung nicht erkennen konnte, von was vor Nation sie seinen. Darauf zeigten sich noch dren Schiffe, beren eins auf die unfrigen Geegel machte, welches zu erwarten man um halb 12-Uhr alle Geegel ein. nahm und die Flagge aufsteckte. Alsobald ließ auch das fremde Schiff seine Flagge weben, woraus man erfannte. bag

M

Q.

C.

3

3

77

1

n

5

7月天

9

9

đ

G

ø

U

3

tt

ort

3

b

st

A

Schaluppe aus, um den Schiff sep. Man schickte eine und nach den Umständen seiner Schiffahrt zu befragen. Um 12 Uhr war man nach Rechnung unter 77°. 28'. Breite und 19°. 53'. Länge.

Den Toten, der Wind WSW. Trubes Wetter, talte luft, zuweilen Schnee. Um 2 Uhr brachte man ben Schiffer von jenem fremden Schiff an Bord, beffen Mussage, nebst andern bergleichen, unten angeführt merben foll. 2018 biefes geschehen mar, ließ man ben Schiffer nach seinem Schiff juruckbringen, sezte wieder Geegel ben und hielt gegen G. Wegen dunkeln Wetters mar fein Gif ju febn. Raum aber flarte es um balb 6 Uhr auf, so zeigte sich dickes Gif gegen G2B. und gegen D. Man steuerte D.B. 3D. Um bas Eiß in ber Dabe gu betrachten, murben bie Seegel eingenommen, und man ließ die Schiffe treiben. Um 8 Uhr fabe man eine Reihe von Eiß, die sich in S. anhub und über 2B bis MyD. erstreckte; hinter berfelben mar Waffer. Bald darauf entstand ein feuchter Nebel und weil es zugleich ziemlich kalt war, so wurde alle Takelage mit Eif überzogen. Um halb 9 Uhr giengen sie bas gesehene nachste Eiß vorben. Des Mebels megen legten sie sich aufs Treiben, es war aber die Bewegung bes Schiffes zwischen D. und D. biefes mabrte bis um 9 Uhr nach Mitternacht, weil ber Mebel so lange anhielt. Alles Tauwerk war von ber Ralte gang erstarrt. Um 12 Uhr fabe man fur dem biden Debel fein Gif. Es wurden aber groffe Giffchollen vorbengetrieben, weswegen man rechts manbte und alle Seegel einzog. Damale hatte man Breite77°. 41'. lange 20°, 22', nach Rechnung.

Den 1 ten, ber Wind zwischen S. und W. und bie Wellen von ber Windseite; wolfigt, ein bicker feuch.

jogen. Die Bewegung des Schiffes mar zwischen S. und D. Im Ansang der 12ten Stunde klarte sich der Nebel etwas auf. Da sahe man eine aneinanderhangende Reihe von dickem Eise, deren eines Ende sich dis QBSQ. das andre dis NYBzM. erstreckte. Als sie dem Eise näher kamen, bemerkte man, daß es auch in Nesortsezte. Deswegen wandte man abermahls um und legte sich aufs Treiben. Eben dieses thaten auch die übrigen Schiffe, deren eins um zwen Rabel. längen, das andre nur halb so weit, entsernt war. Während dieser ganzen Zeit sahe man beständig Seehunde hausenweise. Um 4 Uhr morgens segelte ein fremdes, zwenmastiges Schiff vorben. Zu Mittag war, nach Rechnung, die Breite 77°. 47'. die länge 21°. 00'.

Den raten, farter Mordwind und fleine Wellen, bicker Dlebel, kalte Luft, bas Tauwerk steif gefroren. Um 3 Uhr wurde der Wind schwächer und die Sonne zeigte fich. Mancherlen Curs, boch meiftens nordlich. Man hutete sich vor dem Gife, welches sich oft im Rebel verlohr. Um 6 Uhr vergieng der Mebel jum Theil: da sabe man Eiß in MW. das sich von einer Seite bis MDiM. von der andern bis W. ausbreitete, und balb vom Nebel bedeckt wurde. Als man um 7 Uhr dem Eife naber kam, zeigte es fich gegen D. nicht febr haufig und jenseit bes Eifes fabe man die ofne Gee: weiterbin aber erschien eine ungewöhnliche Gelle in ber Luft, wie bas Eiß zu verursachen pflegt. Man sezte durch bas dunne Eiß mit allen bren Schiffen; ihnen folgte ein Ft scherfahrzeug. Um g Uhr saben sie noch ein brenmastiges fremdes Schiff. Jest erblickte man Gif vor fich gegen MW. W. S. bis OMO. von MO. aber bis MW. war die ausserordentliche Helle der Luft bemerklich; folglich umringte sie bas Eiß von allen Seiten. Um 10 Uhr fegelte

segelte ein breymastiges fremdes Schiff in einer weiten Entsernung vorben. Um 11 Uhr verlohren sich bende fremde Schiffe im Nebel aus dem Gesicht gegen OMO. Bon 7 bis 12 Uhr groß und klein Treibeiß. Um 12 Uhr murde es etwas warmer. Das Eiß sonderte sich vom Lauwerk ab und siel auf die Decke des Schiffs. Um 3 Uhr nach Mitternacht sahe man eine Fleite in O. welche bald, wegen Nebel und Schnee, aus dem Gesicht kam. Um 5 Uhr wurde der Wind so start, daß man die Seegel vermindern muste. Dieses ganze Ettmahl hindurch war meistentheils Nebel, und zuweilen Schnee. Der Eurs war verschieden, je nachdem man zwischen dem Eise durch konnte. Um 12 Uhr befand man sich nach Rechnung, unter 77°, 48'. Breite und 19°, 54'. Länge.

Den izten, starker Wind zwischen S. und W. wolkigt, zuweilen Sonnenschein, kalte kuft, oft ein so dicker Nebel, daß man aus Kanonen schoß, trommelte und mit Glocken läutete, damit die Schiffe sich nicht von einander entsernten. Man lavirte zwischen dem Eise, insem man dem großen und kleinen Treibeise sorgfältig ausmich. Um Mitternacht wurde der Wind schwacher. Der dicke Nebel aber mährte sort. Nach Nechnung war man zu Mittag unter Breite von 77°. 40'. länge 18°, 37'.

Den 14ten, der Wind wie vorhin; trübes Wetter, am Horizont sehr dunkel, kalte lust, ein dicker Nebel, der sich in der zwenten Nachmittagsstunde nicht sobald verlohr, als eine Neihe von hohem und dicken Eise zum Worschein kam, deren eines Ende sich dis MOZO. das andre über M. und W. dis SZO. erstreckte. Es wurde aber dalb wieder vom Nebel bedeckt. Man legte sich deßsalls aufs Treiben und die Bewegung des Schisses war zwischen M. und O. Um 4Uhr wurde das loth ausgeworschen M. und O. Um 4Uhr wurde das loth ausgeworschen

sen und auf 300 Klafter kein Grund gefunden. In dies sem Ettmahl war man meistens unter Seegel und kam etwas weiter gegen N zuweilen legte man sich auch vors Treiben, und suhr zwischen dunnem Eise hindurch. Nach Mitternacht schwacher Wind, zwischen S. und D. trusbes Wetter, zuweilen Regen. Um 12 Uhr, nach Rechnung, die Breite 78°. 02'. Länge 19°. 29'.

THE PROPERTY OF THE PERSON OF Den isten, ber Wind zwischen D. und 2B. wolfige, am Borigont febr dunkel, falte luft; ber Curs verander. lich, boch meiftens D. groß und flein Treibeiß, oft vom Mebel bebeckt. Won 5 Uhr an wurde lavirt, indem man fich nach der tage des Eises richtete. Um 12 Uhr fant ein kleiner kandvogel, einem Zeisig abnlich, angeflogen, ber von Grönland mußte gekonunen senn, weil man auf Spigbergen bergleichen Wögel nicht wahrgenommen habe. (Wer versichert uns aber, daß bergleichen in Grönland befindlich sind?) Mus biefer Unfache traditete man mit Laviren weiter nach Westen zu kommen, ob sich nicht vielleicht Land, über bas Eiß bin, mochte entbecken lassen. Mad Mitternacht ein schwacher Wind zwischen G. und D., trubes Wetter und zuweilen Regen. Um 12 Uhr rechnete man bie Breite 780, 15'. Die Lange 180. 08'. Die Entfernung von Klokban 42 beutsche Meilen.

Den 16ten, ein leichter Wind zwischen R. und W.
trübes Wetter am Horizont neblicht, kalte Luft. Man
lavirte gegen W. Um 5 Uhr kam man an Eiß, weßwegen die Seegel eingenommen und das loth ausgeworfen wurde; da war auf 250 Klaster kein Grund. So
viel man auch vom Mastkorbe sich umsahe, war von
keiner Seite Land zu sehn. Weiter nach W. konnte man
des Eises halber nicht kommen. Inzwischen veränderte
sich der Wind und wurde nach Mitternacht westlich und
süblich. Trübes Wetter, dicker Mebel, kalte Luft, wo-

bereift wurden. Zuweilen siet auch Schnee. Um halb 12 Uhr wurde ein Signal gegeben, daß die Befehlshaber ber übrigen Schiffe zum Commodore an Bord kommen sollten. Um Mittag schien die Sonne, da bestimmte man die Breite nach Beobachtung 78°. 03'. Nach Nechnung hatte man 78°. 01'. Die länge 19°. 46'. Die Abweichung des Compasses 1½ Striche gegen B.

Den 17 ten, ber Wind zwischen G. und 2B. murbe ftarfer, mefimegen man bie Geegel verminderte, wolkigt und neblicht. Ein Frost, wovon alle Takelage mit Eiß überzogen wurde. Die Befehlshaber aller bren Schiffe murden schluffig, gegen bas Land von Spizbergen anzugehn, um zu erfahren, in was vor einem 216. frande fie von ber Rufte maren. Denn man mar wegen des Punifes, wo man sich befand, zweifelhaft, weil man immer zwischen Gif gefahren mar. Dachbem biefes verabredet worden, fehrten bie andern zwen Befehlshaber um z Uhr nach ihren Schiffen guruf. Gleich darauf fahe man eine Hollandische Fleite gegen MD. vorbenseegeln. Um halb 3 Uhr feste man wieder Geegel ben und bielt DiG. Rach 8 Uhr wurde ber Wind noch starker und die Wellen gröffer; woraus man schloß, daß die Gee gegen S. fren von Gife fenn mußte. Darauf folgte ein feuchter Mebel. Mach Mitternacht waren Wind und Wetter, wie vorher. Um Mittag nach Rechnung 77%. 33'. Breite, und 27°. 08'. Lange.

Den 18ten, mittelmässiger Wind aus S. hernach zwischen S. und D. dunkel Wetter und oft ein starker Mebel, westwegen man aus Canonen schoß, um einander nicht zu verlieren. Der Eurs war zwischen N. und D. bis nach glihr, da wandte man um, und hielt nach S. und S. Nach Mitternacht um 6Uhr sahe man tand, dessen

von Forland (eine länglichte Insel auf der Westseite von Spizbergen) sen; dieses kand aber wurde bald vom Mebel verdeckt. Um 9 Uhr sahe man ein fremdes Schiff von 3 Masten. Zu Mittag war die Breite 77°. 39'. Die tänge 26°. 54'.

Den 19ten, der Wind hielt an zwischen S. und D. und war hernach aus Ost; dunkel Wetter und Nebel. Als nach 3 Uhr der Nebel vergieng hatte man kand vor sich. Man hielt zwischen N. und D. zu gleicher Zeit sahe man ein fremdes zwenmastiges Schiff. Mach 4 Uhr wurde der Wind schwächer. Man wandte sich gegen S. Nach Mitternacht Windstille, mit abwechselndem gelinden Wind. Um 11 Uhr war man nicht wenig besorgt, im Nebel auf das kand zu siossen und seuerte aus einer Canone, hörte aber vom kande keinen Wiederhall, vermuthlich weil es zu weit entsernt war. Man warf das koth und hatte laimigten Grund auf 125 Klaster; um 12 Uhr auf 135 Klaster eben den Grund. Sie befanden sich am südlichen Ende von Forland.

Den 20ten, Windstille ben einer starken Bewesgung der See. Auf den Kusten und am Horizont dunstel, hin und wieder an den Kusten Nebel. Die luft war warmer; es regnete Tropsenweise. Man hatte auf 110 Klaster laimigten Brund mit kleinen Steinen. Um 6 Uhr sahe man ein fremdes Schiff in W. In der dritten Stunde nach Mitternacht noch zwen fremde Schiffe in MBzM. aber in so weiter Entsernung, daß man nicht erkennen konnte, von welcher Nation sie waren. Um 5 Uhr ein seuchter Nebel mit Schnee. In der 11ten Stunde wenig Wind. Zu Ansang der 12ten Stunde verlohr sich der Nebel. Da zeigte sich die Sonne und man machte zu Mittag eine Beobachtung, woraus die E 4

3

Breite von 780. 03'. geschloffen wurde. Die Ubweichung des Compasses 11 Striche westlich.

Den aiten, ziemlich ftarker Wind aus D. und groffe Wellen, wolfigt und am Horizont neblicht. Wegen des Windes entichloß man sich in Rlokbay einzulaufen. Wei aber die Ruffen größtentheils vom Rebel verbeckt waren, und man die kenntlichen Derter auf benselben nicht genau bemerken, folglich feinen geraden Curs nach Rlofban halten konnte: fo fegelte man langft dem Lande gegen G. Bierben aber mar, weil ber Wind heftiger wurde, zu beforgen, man mochte die Ginfahrt von Rlot. ban vorbenfegeln. Damit nun biefes nicht geschabe, wurden um 5 Uhr bie meiften Geegel eingenommen und Die Schiffe trieben, mit den Untersegeln. Um balb I Uhr nach Mitternacht feste man wieder Geegel ben und hielt gegen das land an, nach Din. Der Wind mar farf, wolfige und juweilen Connenschein und Schnee, ben kalter kuft. Um halb 2 Uhr bekam man bas kand ins Beficht, welches aber, wegen Dunkelheit, nicht zu erkennen mar. Um 5 Uhr bemerfte man eine Bucht, wovon man vermu bete, daft es Klokbay mare. Man feste mehr Ceegel ben und hielt naber an den Wind gegen DMD. Um 6 Uhr ließ ber Wind nach. Gie waren wirklich vor der Einfahrt von Rlokbay, deffen sie um 8 Uhr durch gemiffe Bemerkungen überzeugt murben. Gie liefen alfo in biefen Dieerbufen ein, fanten auf 47 Rlafter laimigten Grund und legten fich vor Unter. Gie fonnten bem Winterlager, megen feststebenben Gifis nicht naber als 5 Werfte, kommen. Es murbe aber benen, die fich im Binterlager aufhielten, die Unkunft ber Schiffe burch einen Canonenschuß befannt gemacht.

Den 22ten. Es ift nicht nothig, mahrend bog Die Schiffe bier ftill lagen, Wind und Wetter ju befchreiben;

ben; biefes aber ist merkwurdig, baf es so falt gewesen, baß ben ber bamaligen Windstille, Die See mit Gife eines Wiertelbaumens bicf, überjogen worden. Die Stros mung war einen halben und einen virtel Knoten. Groffe Eigschollen trieben Die Schiffe vorben, die von dem ftebenben Gife fich abgesondert hatten. 2Beil, auf das gegebne Signal bes vorigen Tages, niemand aus dem Winterlager nach ben Schiffen gekommen mar; fo murde ber Capitain: Lieutenant Bornewolotof hingeschickt, sich nach dem Zustande ber bort nachgebliebnen zu erkundigen. Er kam bes Morgens um 4 Uhr jurud, mit bem Bericht: daß er ten Capitain . Lieutenont Ayndin nicht angetroffen habe. Dieser fen, mit vier Mann, nach einer Insel des Meerbufens gefahren, um Bogel gu fangen oder zu schiessen. Der Schiff . Commissarius und ein Matrose senen im Winterlager allein nachgeblieben. Im verwichnen Winter senen acht Mann bort gestorben. Apndin habe bie Breite bes Orts, vermittelft eines Correspondent. Quadranten, auf 770. 06'. bestimmt, und die Abweichung des Compasses 15°. westlich.

Den 23ten, fam eine Hollandische Fleite aus der Gee in den Meerbusen und legte sich vor Unter.

Den 24ten, kam der Lieutenant Ryndin mit bem Bericht, daß er ausgewesen sen, auf denen unweit ber Rufte gegen G. liegenden Infeln, wilde Enten, die man Gachki nennet (Eiderenten), die begten unter allem dortigen Feberwild, zu schieffen. Er brachte beren auf hundert Stuck mit sich. Dach seinem Bericht mangle es zwar daran auch in Klokban nicht, sie senen aber zu wild, als daß man sie jum Schuß bringen konne. Im verwichnen Winter sen fast jedermann im Winterlager frank gewesen, sonderlich diejenigen, welche wenig Bewegung gehabt hatten. Er felbst habe auch gefrankt, habe fich aber boch noch immer auf ben Beinen erhalten. Die Ruffischen Prompschleni, welche 30 Werste bavon ihr Winterlager haben, hatten ihnen hulfliche Hand geleistet.

Den 25ten. Eine groffe Eißscholle, die man Mühe hatte mit den Schaluppen abzuhalten, schwamm aus dem Meerbusen die Schiffe vorben; sie war 3 Klafter über bem Wasser und 7 Klafter im Wasser dick.

Den 26ten, der Capitain. Lieutenant Bornewos lokof wurde nach dem Winterlager der ruslischen Prommyschleni geschickt, um sich nach derselben Zustande zu erkundigen.

Den 27ten, kam er zurück und berichtete: Er habe 12 Mann in einer Stube wohnend angetroffen; der Steuermann unter ihnen heise Wassilei Burkof; sie sepen von Danilowa Pustina, hatten den Winter über Wallrosse, Eißfüchse, Baren und Rennthiere erstegt und von dem Fleisch der leztern sich genährt. Ihr Fahrzeug habe, ben der Einfahrt in den Meerbusen, welche wegen Untiesen nicht sehr sicher sen, Schaden genommen.

Den 28ten, wurde das Fest der Thronbesteigung Ihro Kanserl. Majestät auf den Schiffen severlich begangen. Tschitschagof seuerte 9 Kanonen, Danof und Wabajef jeder 7 Canonen ab. Der Schiffer des Hole ländischen Schiffs, bessen am 23ten Erwähnung geschehn, kam an Bord, und gab von seiner Schiffahrt Machricht.

Den 29ten, lichtete man die Anker, um in See zu gehn, wurde aber durch widrigen Wind am Auslaus fen verhindert. Eben so auch die Hollandische Fleite. —

Den zoten, kam man nach bem vorigen Unkerplaz zurück und die Hollandische Fleite legte sich nahe an die Ruffischen Schiffe. Won den zehn Tagen, die hier zugebracht gebracht wurden, ift überhaupt ju fagen, daß bie Winde oft abgewechselt haben, daß sie meistens trübes und regnichtes Wetter gehabt, und daß die Stromung der Gee nicht im. mer von einer Seite gewesen. Um gewöhnlichsten ift die Stromung nach D. und G. eine halbe oder auch Biertelmeile (Italianische) in einer Stunde bemerkt worden. Wenn groffe Eißschollen angetrieben famen, fo murden biefelben mit Schaluppen von den Schiffen meg burirt, und wenn fie zu nahe famen, fo ftieß man fie mit Saken von den Schiffen ab, so daß fie nichts davon litten. Das Eiß welches sich von dem im Meerbusen feststebenden abriß, war nicht febr bick. Man hatte fich nur fur benjenigen groffen Gifichollen zu buten, die von oftbemelbeten in ber Gee treibenden Gigbergen famen, von welchen fich juweilen einige Stude, (wie bas vom 25ten Junius) ab. fonberten.

Julius.

Den isten, war ein starker Wind, aber veränderlich, zwischen S. und W. Wolfigt, zuweilen Sonnenschein, zuweilen Regen. In der ersten Stunde nach Mitternacht lichtete man die Anker und stach in See.

Den 2ten, hatte man zuweilen keinen Wind; wenn er aber wehete, so war er zwischen N. und W. Mach Mitternacht wurde er stark, weswegen man nur die Untersegel brauchte. Man konnte wegen trüben Wetters bas Land nicht sehn; zuweilen fiel Schnee.

Den zten. Sben berfelbe ftarke Wind, bauerte in einem fort, zwischen M. und W. Es war wolkigt und schneiete. Das Meer trieb groffe Wellen. Wegen Widrigkeit und Starke bes Windes konnte man nicht den Eurs halten, ben man wünschte. Man hielt meisstens zwischen S. und W. Zu Mittag war man nach Beobachtung unter 76°. 31'. Breite.

Den

Den sten mittelmässiger Wind und kleine Wellen. Zuweilen schien die Sonne. Um 4 Uhr sahe man land zwischen S. und D. Um 12 Uhr bas sübliche Ende ber Kusten in DSD. 7 Mellen.

Den sten, eben berselbe Wind zwischen S. und W. Der Eurs WNW. Um 6Uhr minderte man die Seegel und es erhob sich ein Nebel. Nach Mitternacht schwacher Wind. Zu Mittag die Breite nach Rechnung 77°. 06'. Die länge 21'. 53°.

Den Iten, ber Wind zwischen N. und W. Der Eurs zwischen N. und D. Trübes Wetter und Nobel. Mach Mitternacht ber Wind aus Norden. Der Eurs zwischen N. und W. Um 12 Uhr die Breite nach Rechnung 77°. 23'. Die länge 20°. 53'.

Den gen, wenig Wind zwischen S. und W. wolkigt und dunkel, kalte kuft. Der Eurs zwischen N. und W. Um 4 Uhr sabe man Eiß in SB. sonst nirgends, und dieses verlohr sich hernach im Nebel. Uls der Nebel um 12 Uhr sich aufklärte, sabe man Eiß in N. und NB. und nach Mitternacht zeigte sich viel Eiß gegen B. auf welches man zugieng, um es in der Nähe zu betrachten. Bennahe ware man dadurch in große Gesahr gekommen. Denn da gerieth man gegen 5 Uhr in eine Eißbucht, aus welcher man Rühe hatte durch laviren gegen S. zurückzukommen. Zum Glück war der Wind nicht stark, so daß man alle Seegel gebrauchen konnte.

konnte. Um 12 Uhr war die Breite 77°. 48'. die Länge 78°. 53'. beides nach Rechnung. Es entstand Niebel.

Den 9ten, starker Wind zwischen S. und W. trüs bes Wetter, kalte luft, zuweilen neblicht. Gegen D. und zwischen N. und W. war Eiß zu sehn. Der Eurs zwischen N. und D. In der ersten Stunde nach Mitternacht verminderte man die Seegel, um die übrigen Schiffe abzuwarten. Darauf war der Eurs zwischen N. und W. Um z Uhr hatte man Eiß vor sich, aber nicht häusig. Auf einer Reihe zusammenhängenden Eises zeigte sich eine Menge Seehunde. Um z Uhr entstund ein dicker Nebel, wofür man nichts sehen konnte. Man muste sich deshalb, mit Einnehmung aller Seegel, aufs Treiben legen. Nur selten wurden Eißschollen vorbengetrieben. Man wandte das Schiff und rechnete zu Mitstag die Breite zu 78°. 19'. Die känge zu 20°. 25'.

Den toten, der Wind zwischen S. und W. und ein dicker Nebel, welcher nicht zuließ die Seegel zu gebrauchen. Sie waren oft mit einzelnen Einschollen ums geben, deren sie sich zu erwehren hatten. Die Bewesgung des Schiffs war gegen D. und zwischen N. und D. Nach Mitternacht war schwacher Wind. Die Strömung der See SDzD. ein Viertel einer Ital. Meile in der Stunde. Zu Mittag die Breite 78°. 22'. Die länge 21°. 51'. nach Rechnung.

Den 1 sten, wenig Wind und dicker Mebel. Man trieb ohne Seegel. Um 9 Uhr Windstille. Man hörte gegen SB. drenmahl einen Knall, als ob es donnerte, welches auf dieser Höhe ungewöhnlich ist, daher man es lieber der Absonderung groffer Eißschollen zuschnieb. Der Eurs war das ganze Ettmahl gröffestentheils gegen W. Man sahe Wallsische: Zu Mitag hatte man 78°. 23'. Breite und 21°. 39'. länge, nach Rechnung.

3

á

9

Den 12ten, der Wind zwischen SB. trübes Wetter. Um halb 2 Uhr sahe man Eiß gegen W. darauf gegen N. und zwischen N. und D. Man seegelte nach Osten und ben einfallendem Nebel legte man sich zu Treiben. Uls der Nebel um 10 Uhr sich verminderte, hatte man gegen N. weit und breit Eiß vor sich, von dem man sich durch kaviren entsernte. Zu Mittage waren sie, nach Rechnung, unter 78°. 18'. Breite und 25°. 58'. Länge.

Den izten, ber Wind zwischen N. und W. trübes Wetter, zuweilen neblicht und Schnee, kalte kuft, die Lauen gefroren steif. Man hielt sich in der Nähe des Eises, meistens zwischen N. und D. durch einzelne Eißschollen aber sezte man hindurch, um ben dem vorgesezten Eurs zu bleiben. Nach Mitternacht um 5 Uhr sase man mancherlen Arten seltner Vögel und viele auf dem Eise liegende Seehunde und Seehasen *). Um 7 Uhr vergieng der Nebel, man sahe Spizbergen, verlohr es aber auch bald wieder im Nebel Zu Mittage war die Breite 78°, 58'. Die länge 24°, 50', nach Rechnung.

Den 14ten, ber Wind zwischen N. und W. bunkel Wetter und hin und wieder Nebel. Der Eurs zwischen N. und D. oft zwischen einzelnen Eißschollen. Um 8 Uhr sahe man Land, boch nur dunkel. Man warf das Loth und fand auf 100 Klaster keinen Grund. Nach Mitternacht wurde die Luft warmer. Man erforschte um 8 Uhr die Strömung der See und sand sie ein Viertel einer Italianischen Meile nach NND. Dieses ganze Ettmahl suhren sie oder lagen still, wegen Mangel des Win-

^{*)} Eine Art Robben Morskye Saëzi ober Seehasen genennt, die Herr Lepechin zuerst, in den neuen Commentarien der Akademie, genau beschrieben hat.

Windes, zwischen einzelnen Eißschollen. Um 12 Uhr Breite, nach Rechnung 75°. 11'. Länge 24°. 57'.

Den 15ten, wenig Wind, zwischen S. und W. und darauf still; dunkel Wetter und oft Nebel. Die Bewegung des Schiffes gegen D. zwischen einzelnen Eiß-schollen. Man warf das loth bis auf 200 Klaster und fand keinen Grund. Zu Mittag Breite, nach Nechnung 79°. 14'. länge 25°. 05'.

Den 16ten, wenig Wind zwischen G. und D. Buweilen Windstille. Die Bewegung bes Schiffes war gegen D. Es war oft neblicht; um 2 Uhr nach Mitter. nacht verlohr sich der Nebel. Da sabe man das nordliche Ende von Spizbergen in DMD. Man warf bas Loth aus und hatte auf 100 Faben feinen Grund. Man fabe 14 fremde Schiffe in G. Die von unfern ruffischen Schiffen nach verschiednen Orten fich ju entfernen Schie-Man wünschte aber von ihnen Nachricht einzuholen. Eins kam auf uns ju und man gieng ihm jum Theil entgegen, jum Theil verminderte man die Geegel, damit es die ruffischen Schiffe einholen fonnte. Die beiden andern Schiffe mußten West . und Ostwarts gehen, während daß Tschitschangof, ohne Geegel zu gebrauchen, still lag. Er schickte eine Schaluppe aus und seuerte eine Canone, jum Zeichen, daß ber fremde Schiffer Still lie. gen und seine Flagge zeigen sollte. Er zog die hollandische auf und lag still. Um 12 Uhr beobachtete man die Sonnenhohe und fand daraus die Breite 79°. 50'-Die lange 27°. 34'-

Den 17ten, der Wind zwischen N. und D. Es war oft neblicht. Man lavirte gegen D. Um 12 Uhr die Breite 80°. 19'. nach Rechnung, die länge 28°. 31'.

Den 18ten, starker Wind zwischen N. und D. die Wellen waren nicht so groß, als sie nach der Stärke des Win-

Windes hatten senn sollen. Deblicht und bazwischen Sonnenschein, kalte Luft, so baf die Taue mit Gif überzogen wurden. Der Eurs gegen Di. Um halb 3 Uhr erschien durch den Rebel dickes Eiß in der Mabe. 21160bald murbe ein Signal gegeben, die Schiffe gu menden. Um 6 Uhr, ba der Nebel vergangen war, sabe man zwey drenmastige Fischerfahrzeuge, die ihre Geegel eingenom. men hatten, in EDID. und noch bren bergleichen in QB. SIB. Um 11 Uhr warf man bas loth und fand auf 40 Faben Grund von fleinen Steinen. Benm Ummenben peilte man das westliche Ende des Landes (Spizbergen) gegen G.B. 45°. 00'. das offliche gegen GD. 48° 00'. Bon bort aber hatte man bickes Eif nach D. und einzelne Eißschollen von D. bis WSD. im Gesicht. Man machte eine Beobachtung für die Breite und fant folche 80°. 12'. Die Abweichung des Compasses war 190. Mach Mitternacht jog man die Geegel auf und hielt gegen Di. weil bort kein Giß zu febn mar. Man gieng mit farkem Winde zwischen vielen groffen und fleinen Gife schollen durch und hatte einen empfindlichen Frost auszufteben. Um 3 Uhr fabe man bickes, aneinanderhangendes Eiß, welches sich von WEW. über N. und D. bis G. erstreckte und folglich verhinderte, daß die Fahrt nach M. nicht weiter fortgefest werden konnte. Man jog fo lange die Geegel ein, bis man die Tiefe untersucht batte. Man fand auf hundert Rlafter fandigten Grund mit flei. nen Steinen. Darauf fegelte man gegen SW. Es entstand ein Mebel, der um 9 Uhr aufflarte, fo bag bie Sonne jum Borfchein fam. Damals murbe bie tuft etwas warmer. Mach Zusammenberufung der Befehls. haber von den übrigen Schiffen murde beschloffen, wegen ber unüberwindlichen Binbernisse, die der bestimmten Dieise im Wege ftunden, juruckzukehren. Diejes ge-Schabe unter ber Polhobe von 800. 00'.

Den

Den 19ten Windstille, hell Wetter und Sonnenschein. Die Bewegung des Fahrzeuges war nach SEW.
Um 7 Uhr ein leichter Wind zwischen N. und W. Um
9 Uhr wurde das Loth ausgeworsen, auf 200 Klaster
kein Grund. Man hatte das Land im Gesicht und sahe
auch 6 fremde Schiffe, die gegen S. segelten. Auf eins
wurde die Schaluppe geschickt, um Nachrichten einzuholen.

Bom 20ten bis 30ten, man richtete das übrige der Fahrt so ein, daß man erstlich nach Klotban kame. Der dortige Vorrath von lebensmitteln mußte untersucht, das Gute vom Verdorbenen abgesondert, und jenes, wie auch die in Klotbay befindliche Mannschaft, nach Archangel zurück geführt werden. Alles geschahe, nur, wegen schwacher und widriger Winde, erwas langsam. Man suhr meistens im Gesicht des Landes. Zuweilen hörte man einen Knall, als wenn es donnerte; man hielt aber dasur, daß solches von großen Eißschollen kame, die sich von den Eißbergen absonderten.

Den zoten kamen sie vor Rlokbay und trafen baselbst ein dreymastiges, fremdes Echiff an.

Den 3rten, liefen sie in den Meerbusen ein, legten sich vor Anker und gaben dem lieuten. Ryndin von
ihrer Ankunft Nachricht. Dieser kam des Morgens um
9 Uhr mit seinem Naport. Die ben ihm befindliche Mannschaft befand sich in gutem Zustande.

Hier lagen die Schiffe bis auf den 7ten August, während welcher Zeit sie sich mit Absonderung und Einlasdung der noch brauchbaren lebensmittel und der übrigen Geräthschaft beschäftigten. Sie maßen auch einen Berg, dessen senkrechte Höhe von 316 Rlastern, die Rlaster zu 6 Fuß, befunden wurde. Ueberdem bemerkte man täglich, daß sehr grosse Eißschollen von den Eißbergen sich abs sonderten.

3

mie

Mit Hinterlassung auf Spizbergen bes schabhaften Proviants und dreper wohnbarer Stuben ober Häuser, eines Speichers und einer Babstube, lichteten sie ben zten August die Anker, wurden aber durch viele, ihnen entgegenströmende Eißschollen, beren sich zu erweren sie grosse Mühe hatten, am Auslausen gehindert.

Endlich gewannen sie den gten August die Gee, hatten oft widrige und starke Winde, und kamen ben zoten September zuruck nach Archangel.

Benlage zu obigen Reise: Journalen.

Dem Auszuge aus den Tagebüchern des Schiffes Tschitschagof, woraus obiges genommen ist, sind solgende Aussagen der fremden Schiffer, die auf dem Schiff Tschitschagof befragt worden, beygefügt:

Sie sind alle von Hollandischen Schiffern, beren Mamen, und die Mamen der Schiffe und Rheder auch angeführt, aber fast unkenntlich verdorben sind, weswesen, und weil sie zur Hauptsache nichts bentragen, man sie hier übergeht.

Den roten Junius. Der Schiffer ist den 13ten April n. St. mit seinem dreymastigen Galiott von Ams sterdam in See gegangen. Er thut jezt, wegen bes Wallfischsanges die dritte Reise. Er hat Gronland nie gesehn, woran das Eiß hinderte, und ist nicht höher als 77°. 00'. gekommen. Er braucht die Abweichung des Compasses von 1½ Strich westlich: Die Strömung der See soll, wie er von andern gehöret, meistens NO. und SW. seyn. Es kommen jährlich auf 100 Schiffe hieher her auf ben Ballsichsang. Bor ungefahr zwölf Jahren seinen viel Hollandische Schiffe am nordlichen Ende von Spizbergen zwischen dem Eise zerquetschet worden und nur zwen davon gekommen. Eins oder zwen Schiffe gehn oft, und fast jedes Jahr verloren. Er weiß nicht, wie weit er von Spizbergen sich befindet, weil seine Schiffsrechnung in Unordnung ist.

Den 23ten Junii. Gine Fleite von Umfterbam In Klokban, ist seit bem igten Upril auf der Reise. Der Schiffer fahrt seit 22 Jahren auf den Wallnisch fang und als Schiffer 9 Jahre; fein Water feit breiffig Jahren , ist auch hier und befindet fich auf einer andern Bleite. Er hatte Dieses Jahr noch keinen einzigen Mallfisch gefangen. Es ist wohl schon to Jahr, daßer Gronland von weitem, übers Eiß gefebn, allein nicht weiter, als unter 75°. 00'. Polhobe. Man halte baffir, daß unter 78°, eine Durchfahrt nach ber Stroffe Davis senn muffe, weil man bort in einem Wallfifch eine Barpune, mit bem Stempel eines Schiffers, ber nur in ber Spigbergischen Gee auf ben Fang auszugebn pflegt, gefunden habe. Man glaube, daß die Wallfische unter dem Gife durchgehn. Er sen vor vielen Jahren unter 810. Breite gewesen, weiter aber nicht; habe aber wohl gebort, daß Ediffe unter 830, gewesen und fand übers Eiß gesehn haben. Während der 22 Jahre habe er 250 Ballfide gefangen. Es gehn oft Schiffe swischen dem Gife verlohren, Die Menschen retten fich aber dann auf andre Schiffe. Er brauchte 2 Striche für Die 216. weichung des Compasses gegen Westen: 21s man ihm aber fagte, daß wir 1 Strich brauchten, so war er auch bamit einstimmig.

Den 16ten Julii. Der Schiff r einer Fleite ist ben 17ten Upril von Umsterdam abgegangen. Er fahrt seit

seit i Jahren in dieser See, hat dieses Jahr 3½ Fische gefangen und geht jest nach Amsterdam zurück. Man hat ihn nach Nord: Osterland und Grönland gestragt, er hat solche nie gesehn.

Den igten Julii. Man traf am nordlichen Enbe von Spizbergen 5 Hollandische Fleiten an, von beren einer man den Schiffer hohlen ließ, welcher aussagte: Er gehe schon zwen Monate lang um das Eiß herum, fen den 24ren Junii unter 800. Breite gewesen, und hat in bren Meerbufen geankert. Er fabrt feit a Jahren für Schiffer, in allem aber befährtfer Diefe Gee feit 23 Jahren. Er hat auf feiner jezigen Reife unter 72°. bas erste Eiß gefebn. Grönland fen mohl eher von seinen Unverwandten unter 740. Breite gefehn worden, von ihm aber niemable. Das Gif fen jest haufiger in Diefer Gee, als vormals. Vor do Jahren habe man gang Spizbergen umfah en kommen. Jest aber fen keiner mehr, ber Mords Ofterland gefehn habe. Im verwichnen Jahr hatten fie uns am nordlichen Ende bon Spizbergen gefehn, Da wir megen farten Windes, alle Geegel eingenommen gehobt. Er aber und noch 7 andre Wallfist fanger hatten damals in einer Bucht vor Unter gelegen, und batten gegloubt, bag wir umfommen murben, weil ein ftar. fer G. Bind uns gegen bas Eif getrieben habe. Gie hatten fich für uns gefürchtet, daß wir auf Raperen ausgegangen fenn modten, weil fie niemals bergleichen Schiffe in dortiger See gefebn batten. Im Jahr 1758. fegen 15 Hollandische Schiffe am nordlichen Ente von Spigbergen verloren gegangen. Im jezigen Jahre fen ein Englischer Wallfischfanger zwischen dem Gife zerquetscht worden. Es sepen im Jahr (Die Zahl ist undente lich geschrieben) 20 bergleichen Fahrzeuge, von verschied. nen Mationen, im Gift geblieben; bas Wolf aber babe meistentheils, vermittelft andrer Jahrzeuge, feine Rettung

tung gefunden. Miemand habe ben Fang, weil eine unbeschreibliche Menge Wallfische gewesen, verlassen wollen, ob sie gleich gesehen, daß sie vom Gise umringt murden. Er hatte gehort, daß Schiffe auf 820. Breite gefommen waren. Er selbst fen dieses Johr, seiner Rechnung nach, auf 810. gewesen; weil wir uns aber damals nicht weit von ihm entfernt befunden hatten, fo erfenne er jegt seinen Jerthum. Hiermit stimmten auch die Aussagen andrer Schiffer überein. Giner, ber mohl eher in Detersburg, Miga, Reval gewesen war, und etwas Russisch konnte, that hinzu: Der Wallfischfang sen heut zu Tage ben meiren nicht mehr so reich, als er ehemals gewesen. Wiele Schiffe kehrten leer jurud, er habe 33 Jahre Diese See befahren. Ein andrer fagte : fein Bater fen 30 Jahre auf den Wallfischfang gefohren und sen auf der oftlichen Ceite von Epizbergen bis 77°. gewesen, gang Spizbergen aber habe er, bes Eifes wegen, nicht umfahren konnen. Jener behauptete hierben, bag er vor ohngefähr 20 Jahren, auch im Canal zwischen Mord. Ofterland und Spizbergen gewesen sen, wohin jezt niemand, des Gifes halber, kommen konne. Won der lage des festen Eises von Grönland sagten alle, baß es sich von SW. nach MD. erstrecke und zulezt mit Spizbergen zusammen hienge.

Ich übergehe hier die Thermometrischen Beobachstungen, die auf dem Schiffe Tschitschagof, mahrend der legten Reise, mit zwen Reaumurischen, mit Weingeist angesüllten Thermometern angestellt worden. Sie sind nicht einstimmig, und keines zeigt, weder einen großen Grad der Kälte, noch der Wärme an. Sie halten sich gemeiniglich in der Nähe des Gefrierpunkts, und meistenthills oberhalb, selten unterhalb demselben. Wenn das Tagebuch den 18ten Julius von einer empsindlichen Kälte redet, so steht ein Thermometer & Grad oberhalb, das andre

t

ď

3

3

1

n.

Ď.

1

andre 22 Grad unterhalb bem Gefrierpunkt. Hieraus ist nichts anders zu schliessen, als daß die Thermometer nicht im besten Zustande (oder am unrechten Ort aufgehängt) gewesen.

Eine Schrift, die der Herr Tschitschatzof seinem Tagebuch angehangt, oder vielleicht nachgehends zu mehrerer Erläuterung und zu seiner eignen Vertheidigung dem Udmiralitäts. Collegium übergeben hat, enthält noch verschiedne merkwürdige Nachrichten, die hier bengebracht zu werden verdienen.

Ich will es, sagt er, dem Urtheil aller kundigen Geefahrenden anheimstellen, was das bedeute, eine unbekannte Gee, in einem fo febr verschiednen, unbewohnten Elima zu befahren, wovon man nur wenige und unvollständige Nachrichten hat, die nichts minder, als Furcht und Schrecken, verursachen und ben Geefahren. den den Untergang broben. Da muß wohl ein jeder gestehn, daß, wie herzhaft auch jemand sen, er jedoch in feinen Gedanken nicht ohne Unruhe fenn konne. Es ist zwar eine Ehre für einen Mann, zum Rugen des Baterlandes fein Leben in die Schanze zu schlagen: Wenn er aber alle mögliche Befährlichkeiten, die nicht vorausgefebn merben konnen, fich vorstellt, so fann ibm auch in bie Bedanken kommen, daß er vielleicht fein geben aufopfere, ohne einmahl gewiß zu senn, daß sein Mame dafür werde gepriesen werden. Defter bat er dafür bofe Machrebe zu erwarten, als ob er aus Unverstand und Unvorsichtigkeit, an Micht . Erfüllung bes gesuchten Endzwecks Schuld fen. Diefes legtere habe ich erfahren, als wir im verwichnen 1765ften Jahre, unfrer Riechnung nach, gegen über Alokbay kamen, und groffes, fich meit ausbreitendes Gif antrafen. Wir muften nicht, bag solches doch zuweilen eine frene Jahrt, um in den Meerbufen,

bufen, wo das Winterlager mar, einzulaufen, verstattete. Wir wunschten aber febr Land ju febn, und magten es, durch die einzelnen Eißschollen hinzufahren, mit dem Borfat, wenn wir auf diefe Urt nicht in den Meerbufen fommen konnten, eben dieses Weges zurückzukehren. Gar bald darauf kamen wir an das diffe, undurch dringliche Gif, kehrten juruck, und fuhren 19 Stunden nach mancherlen Richtung, swischen Giß, und das noch mit gunstigem Winde, bis wir gang von Gife umringt waren. Mit groffer Gefahr kamen mir in frene Gee. Satten mir aber nur eine Stunde lang widrigen Wind ober gar Sturm gehabt, so hatten wir alle umfommen muffen. Endlich erreichten wir nach langem hin. und Berfahren, ben Meerbusen Klokbay (denn mitlerweile mar bas Eiß anderswohin getrieben worden) und lagen bafelbst 8 Tage por Unter. Auf einmal kam eine so groffe Menge Giß aus der Gee, daß es den gangen Meerbufen bedecfte, und so dick war, daß man auf demfelben nach bem User gebn konnte. Damals befürchteten wir alle Augenblicke, baß unfre Schiffe vom Gife zerquetscht werben murben. Da aber blieb doch die Hofnung übrig, daß die Menschen sich hatten über bas Eiß nach dem Lande retten konnen. Ware une dieses begegnet, so batte mein Auftrag gleich im Unfang sein Ende gehabt. Diefer Urt Bufallen vorzubeugen, ift jederzeit alle mögliche Worfichtigfeit, ben Erfahrungen der Schiffahrtskunde gemäß, angewandt worden. Und gleichwohl mochte vielleicht dieses, wenn ein Ungluck erfolgt mare, feine gute Mennung von mir erregt haben, absonderlich ben benen, die von dieser Reise anders bachten, als berjenige, ber baju ben ersten Wor-Schlag gethan hatte. Mit bergleichen Vorurtheilen beschwerte Gedanken wurden wohl nichts anders als bestanbige Unruhe verursachen, wenn nicht der Diensteifer Die Edmierigkeiten einigermaffen ju überwinden Sofnung Meine Hauptsorge mar, bag die bren Schiffe nie.

niemals voneinander getrennt werten mochten, bamit sie ju aller Zeit und in allen Fallen einander hulfliche Band ju leiften im Stande maren. Biegu dienten die Gignale, vermittelft welcher ich mit ben andern Befehlshabern gleichsem sprechen konnte. Die baben gebrauchte Gorgfalt und der daraus entsprofine Mugen, haben sich mabrend unfrer zwenjagrigen Schiffahrt gezeigt, indem wir meiftens mit Mebeln, Schnee und trüben Wetter gu fampfen gehabt, und boch allzeit beneinander geblieben find. Diefes gereichte jedermann ju einer fraftigen Mufmunterung, absonderlich wenn Gefahr nabe war, wenn wir uns, wie oft gefchab, mitten zwischen bem Gife befanden. Da troftete fich immer ein Schiff mit ber Begenwart bes anbern, und das half uns, mit defto fichererm Erfolge, die Schiffohrt zu dem abgezielten Endzweck fortzusegen. Die Wallfischfänger geben auf eben diese Weise zu Werke. Diemahls ober hochstselten sieht man ein foldies Schiff allein fahren. Es bat immer feinen Wefahrten in ber Dabe. Gie haben überbem noch anbere gute Ginrichtungen. Gie find am Borbertheil vierfach mit Brettern beschlagen, und bennoch geben alle Jahre ihrer etliche verloren. Gie haben auch biefen Bortheil ror uns voraus, bag fie nicht belaftet find, fonbern nur ihren Proviant und einige Faffer frifch Waffer inne baben. Daher geschieht es, bag, wenn ein Unglud entftebt, bie Schiffe nicht leicht finten, und alfo Zeit ba ift, bas Wolf in Schaluppen und Bollboten zu retten, beren fie ju 6 bis 8 auf jedem Schiff haben, bie geräumig genug find, nicht nur bas Wolf, fondern auch ben Proviant in Sicherbeit zu bringen. Unfre Schiffe bingegen waren zur bequemen Schiffahrt auf ofner Gee eingerichtet, und hatten Gifen und Sand ju Ballaft, jebes ju 7000 Dub, die Masten und Tafelage ungerechnet. Stoft eine folde Laft, mit geschwinder Bewegung an etwas bartis 3. E. an eine groffe Eißscholle, fo tann die nur aus zwen nide

nicht febr dicken Brettern bestehende Befleibung des Schiffs einen fo ftarken Stoß nicht aushalten. QBird bas Schiff schadhaft, so muß es vermoge seiner eignen Laft unterfinken. Da ift kein Mittel gur Rettung, wenn auch Zeit übrig mare, weil ben ben Schiffen an fleinen Fahrzeugen ein Mangel ift. Ben jedem unfrer Echiffe war nicht mehr als eine Schaluppe von 6 Rudern, und ein fleines Boot, auf benen es wohl nicht möglich gewesen ware 70 Mann, nebst Proviant jur Mothdurft, ju retten. Bielleicht fagt man, eben Diefelbe Urjache bes Unglude, bas Giff, hatte auch jur Rettung bienen fonnen. Dieses aber ist eben so wenig zuverläßig. Man wird felten bas Eift so beschaffen finden, daß man, auch ben gang fillem Wetter, die Gerathichaft aus dem Echiff aufs Eiß bringen kann. Eine jebe Eiß cholle ift rund. umber vom Unfpulen des Waffers bergestalt geformt, bag fie nach unten fart abschüßig ift; baber fann man an bem Theil bes Efes, ber über bem Baffer ift, mit ele ner Schaluppe nicht ankommen, ohne fich vorher an benjenigen zu halten, ber unter bem Waffer ift und einige Klafter abschüssig in die Tiefe geht. Ben solchen Umfranden verliert man die Hofnung über das Eif fein Leben zu retten. Defmegen habe ich mit aufferstem Gleiß immer darauf bedacht fenn muffen, dem Gife auszuweichen, ja auch vorher zu febn, daß wir uns demfelben nicht, zumohl ben truben Wetter, nabern mochten. In Betracht deffen ist nichts gefährlicher, als die sich oft erhebenten Mebel, bie oft so dick gewesen, bag man, selbst um Mittagszeit, nicht auf 20 Rlafter weit von sich hat feben konnen. Defmegen haben wir oft alle Geegel eingenommen und unfre Schiffe bloß treiben laffen. Wir haben Ucht gegeben, von welcher Geite etwan ein Berausch, vom Unspulen ber Wellen an bas Eiß, zu boren fen, welches Geräusch besto starter und weiter zu horen ist, je naber man bem Gife kommt und je groffer beffen Um.

Umfang ist. Dieses Mittel scheint im Rebel von grof. fem Mugen ju fenn. Dabingegen, wenn wir mit einem Winde, der über bas Gif bin bließ, lavireen und das Wasser fein Geräusch gab, so pflegten wir aus Canonen ju schieffen, und gaben Ucht woher ein Wiederhall fam. War man in frener Gee, so murde fein Wieberhall gebort, war aber Land oder Giff in der Dabe, fo erfuhr man bald, burch bas Burncfprallen ber erschütterten tuft, gegen welche Seite und von wie groffem Umfang bas Eiß ober Land fen, wornach man also feine Magregeln nahm. Jedoch waren diese Bemerkungen ben einem ftarken Winde nicht allemahl zuverläffig, weil da oft megen bes Geräusches das Wind und Wellen machten, fein Wieberhall gurud fam, ja auf den Schiffen felbst die Befehle, welche mit lauter Grimme jugerufen wurden, nicht au horen waren. Da blieb nichts übrig, als sich auf Die gnädige Borfehung Gottes ju verlaffen und fo viel möglich burch eine getrofte Miene bie Untergebnen ber Muth zu erhalten. Man mußte immer bereit fenn, den Lauf des Schiffs entweder aufzuhalten ober zu beschleunis gen, jum Ummenden auf biefe ober jene Seite und für alle mögliche Falle Signale ju geben, wie folche maren verabredet worden, benen übrigen Schiffen jum Unterricht ober zur Warnung. Wie aber dieses alles von ber Sorgfalt bes Commanbirenben abbangt, fo mird bagu unablaffiger Bleif und Borficht erfordert, damit man in ichleunigen unvermutheten Fallen feinen Fehler begebe, noch in Unordnung gerathe, woraus unvermeibliches Ungluck erfolgen konnte. Gine folde Gefahr ereignete fich auf unfrer legten Reise, als mir den i gten Julius, unter ter Breite von 80°. 00'. am nordlichen Ende von Spizbergen uns befanden. Wir kamen ben ftarkem Wind und Debel an Eiß und murben ichon von temfelben umgingelt, als wir faum noch Brit batten umgumenben und ben übrigen Echiffen ein Signal ju geben. Benm Unimen.

wenden famen wir um eine ungeheure Gifischolle berum, von welcher wir uns nicht ohne Gefahr entfernten und ein frenes Fahrwaffer erreichten. Alle dergleichen Zufalle, fo febr fie ben Secfahrenben broben, find ben dortigen Umständen den Wallfischtängern nicht so gefährlich, weil ihnen gewisse Wortheile ju fatten fommen, beren wir ben Reisen von unfrer Bestimmung entbehren muffen. Denn, wenn sie gleich eben bie Gee befohren, fo haben fie boch, aus vieljähriger Erfahrung, von allen bertigen Gegenden eine gulangliche Renninifi; fie nehmen die jum Fange dienliche Jahreszeit in Acht; ihnen ift feine Gegend absonderlich vorgeschrieben; allenthalben, wo sie baju Gelegenheit finden, geben sie bem Fange nach und find nicht verpflichtet fich in einige Gefahr zu begeben, vornehmlich in Mebel oder Sturm, da sie in einer Bucht der Insel Spizbergen vor Unker liegen, oder auch die frene Gee halten. Bir im Gegentheil mußten befliffen fenn, nach ber uns ertheilten Worfchrift zu verfahren, und bie uns vorkommende Binderniffe gu überwinden, damit ber gesuchte Endzweck der Reise erhalten murde. Da durften wir une nicht von dem Ort, wo wir waren, ente fernen, weil wir badurch die Zeit, welche mir jum Dlus Ben anwenden follten, hatten verlieren fonnen. Uus bieser Ursache haben wir oft mehr gewagt, als nothig mar. Wenn wir an Eiß gekommen find, so haben wir uns in ben Buchten deffelben, zwischen den einzelnen Gififchollen, aufs Treiben gelegt, sonberlich wenn wir im Mebel feine frene Aussicht hatten. Alles dieses haben wir mit Mube, Geduld und Unruhe überstanden. Db wir nun gleich, wegen unüberwindlicher Hinderniffe, das bestimmte Ziel unfrer Reise nicht erreichen konnen: fo ift boch, wie es scheint, durch zulängliche und sehr genaue Untersuchung, die Unmöglichkeit derfelben genugfam erwiesen, fo baf deßhalb kein Zweisel mehr übrig fenn kann, welches auch die von den fremden Echiffern erhaltne Madzichten befrafth

fraftigen. Diesen zufolge bat das Eiß, von den Gronlandischen Rusten an, eben dieselbe Richtung, als wir auf unfrer zwenjahrigen Schiffahrt gefunden haben. Sat jemand, wie man fage, gegen D. und 2B. Land gefebn, fo ist doch niemand auf demfelben gewesen, und fann alfo foldes nicht, als eine ausgemachte Wahrheit, angenommen merden. Denn barinn fann fich ein Scefahrender leicht betrügen, daß er Wolfen für Land balt, weil fie bemfelben zuweilen gang abnlich erscheinen, es sen bann, daß er auf alle baben vorkommende Umstände genau Acht habe. Die mir dann felbst, auf dieser letten Reise, ein solches Benspiel begegnet ist, als wir ben 16ten Junius, unter der Breite von 78°. 15'. und unter der lange von 18°. 09', maren. Die gegen W. aufstrigente Wolfen wurden für Land gehalten, und wir blieben fo lange in Diesem Zweifel, bis die Wolken fich vom Horizont absonberten und gertheilten. Es scheint auch gar nicht glaub. würdig, daß jemand sollte über 810. hinaus gegen D. gekommen fenn, wenigstens nicht in unfern Zeiten. Dach aller Schiffer Aussage bat bas Giß gegen die vorigen Beiten zu rechnen fich vermehrt, und niemand fahrt jege auf der offlichen Seite von Spizbergen, ba boch vor 60 Jahren ein gewöhnlicher Fischfang dort gewesen senn soll. Einer von den Schiffern mennte, daß er diesen Sommen unter 81°. ober noch weiter gemesen mare, zu eben ber Beit, ba wir uns nabe ben ihm befunden hatten, welches wir mit Bewißheit miberlegen fonnten, weil den i gten Jun. unfre weiteste Breite, nach einer genauen Beob. acheung, 80°. 30'. war. Ihm fehlte es an einer bere gleichen Beobachtung, worin wir also vor ihm einen Borjug hatten. Hieraus ift ju schließen, daß nicht alle Machrichten dieser Urt für mahr angenommen werden muffen. In Unsehung des Gifes kann man eher eine jabrliche Wermehrung beffelben in dortiger Gee vermuthen, wenn solgende Grunde baben in Betrachtung fommen.

men. In allen Meerbusen von Spizbergen gefriert das Maffer im Minter zu einem obgleich nicht dicken Gife. Diefes wird von ber Commerwarme, vom feuchten und naffen Wetter, und insonderheit vom Regen, schwach, es wird von den Wellen gerbrochen und fliegt ber Gee gu. Dober entsteht die groffe Menge bes Treibeifes, weldjes man in den Monaten Man und Junius zwischen Spizbergen und bem Gife ber Gronlandischen Ruften antrifft. Je weiter im Sommer, je weniger fieht man von diefent Gife. Bu Musgang bes Julius wird die Gee gang fren davon, in eben benselben Gegenden, wo man vorher zwischen bem Gife gefahren mar. Bielleicht wird es von den starken Winden und Wellen germalmt. Won den Eigbergen, deren eine groffe Menge in bortiger Gee an-Butreffen ift, sondern sich oft groffe Stude ab, und wir haben in Rlokbay von zwenen Eißbergen sehr groffe Massen abfallen gesehen, die auf 8, bis 9 Klafter tief auf dem Grunde stunden. Rann man sich da wohl vorftellen, daß fo dicke Giftumpen, nicht nur in einem Gom. mer, fondern auch in vielen Jahren, von ber bortigen geringen Sonnenwarme zerschmelzen follten? Ihre Unzahl also muß sich jedes Jahr vermehren und nicht vermindern. Sie werden von ber Strömung gegen bas por Gronland liegende, feststehende Eiß getrieben, vor welchem fie liegen bleiben und die Fahrt zu bemfelben verhindern. Wie nun auch von folchen ungeheuren Gif. schollen die Fahrt zwischen Spizbergen und Grönland immer enger werben muß, so kann es dereinst wohl geschehn, baß die Hollander ihren Wallfischfang bort verlieren werden. Ueberbem bat man angemerft, daß die bortige luft benenjenigen, die nicht daran gewöhnt find, zumahl der Mebel, schädlich ist. Wer aber die bortige Gee oft befahrt, ber verspurt bavon in feiner Befundheit keinen Schaden Dieses haben uns die Hollandischen Schiffer aus eigner Erfahrung versichert, und wir felbst find

find babon überzeugt worben, indem auf der erften Reife viele von uns von Ropfweb, Engbruftigfeit und Stechen im Rucken erkrankten, babingegen wir auf der zwenten Reife weit weniger Rranke gehabt haben, weil das Wolf an die bortige Luft mehr gewöhnt war. Doch hat auch vielleicht bieses bagu bengetragen, bag wir befliffen gewesen find, unfer Schiffs . Wolf immerdar in beständiger Bemegung zu erhalten. Denn wenn auf ben Schiffen feine Urbeit vorfiel, so fannen wir auf Spiele, mogu eine ftarte Bewegung des leibes erfordert wurde. Die Matrofen faben selbst ben Dugen bavon ein und lieffen von ihren Spielen nicht eher ab, als bis fie jum Schweiß famen. Daben haben wir auch oft unter bem Berdeck und in ben Cajuten mit Schiefpulver und Wacholderstrauch gerauchert. Daber haben wir nur wenige und nicht immer, Rranke gehabt. Die Luft ift in den dortigen Gegenden, wenn man fich vom Lande und vom Gife entfernt, nicht febr falt , zwischen bem Gife aber ift fie kalter *) fo bag mitten im Sommer Die Tauen mit Gif überzogen mur-Dahingegen haben bie Geefahrenden in bortiger Gee auch folgende Vortheile: Der Tag halt ununterbrochen vier Monathe lang an, mabrend welcher Zeit bie Sonne nicht untergeht. Man sieht fie zwar felten, wenn aber auch der Nebel lange anhalt, so bleibt doch immer die hofnung, bag er bald aufflaren und die Gonne gum Worfchein fommen merde. Gefchieht biefes bann, wenn auch nur fur eine turge Zeit, fo empfindet man bavon eine nicht geringe Freude, beren man aber ben Machtgeit entbehren muß. Ift die Ralte bem Schiffs, Wolf ab. fonderlich zwischen bem Gife, einigermaffen befdmerlich, fo bient fie bingegen baju, baf bie Schiffsprovifion und das frische Wasser nicht verberben. Man bat frisches Bleisch langer, als vier Wochen, ohne baß es im gering. ten

*) 6. Perry - - -

sten verdorben ware, jum Essen gebrauchen können. Wenn Mangel an frischem Wasser ist, so schmelzt man Eiß, fehlt es dazu an Holz, so kann man allenfalls den Durst mit Eise loschen.

THE PART OF THE PARTY OF THE PA

were to the state of the linkers was a fig.

STREET, STATE OF THE PART OF T So weit geht die Schrift des Herrn Tschitschacof, die er feinem Tagebuch zu weiterer Erklarung und fich felbst zur Wertheidigung, als eine Zugabe, benge= fügt bat. Geine Unmerkungen find richtig, nur vielleicht für manche neugierige lefer, die noch wenig von der naturlichen Beschaffenheit ber nordlichen Gegenden miffen, nicht zureichend. Für eine folche Geereise follte ber Befehlshaber entweder felbst ein Raturkundiger fenn, ober doch einen Maturkundigen beständig jur Geite haben. Won den ungeheuren Gigbergen und tem flehenden Gife, als der vornehmsten Hinderniß der Schiffahrt, ist zu wenig gefagt; von groffen Sturmen, Donnerwettern, Mordlichtern, von Ebbe und Bluth, gar nichts. Gollten unfre Geefahrenden auf zwen Reisen, wenigstens bis auf eine gewisse Breite, nichts beobachtet haben?

Moch ist derjenige Bericht merkwürdig, den Herr Tschitschagof, ben seiner Zurückkunft nach Archangel, an das Admiralitäts. Collegium geschickt hat. Er ist vom 15 ten September 1766. und enthält solgendes:

"Vermöge eines aus bem Reichs. Admiralitäts-Collegium mir ertheilten Ranserlichen Befehls, bin ich mit denen mir anvertrauten bren Schiffen den 19ten Man aus Catharinenhafen in See gegangen. Wir kamen ben 27ten Man noch Bärenenland, wo wir Eiß sahen, und richteten darauf unsern Lauf nach Spizbergen. Als wir den 30ten Man unter die Breite von 77°. 23'. Länge

260. 31'. kamen, konnten wir wegen Gifes bem Sande nicht nabe kommen. Wir segten aber unfre Fahrt fort, und hielten meistens gegen 2B. woben ums das Eif rech. ter hand gegen D. beständig zur Seiten war. Unfrer Schiffsrechnung nach, hatten wir zi Meilen gegen 2B. M. nach dem mahren Compaß gemacht, als uns das Eiß von Gronland ju Besicht tam, welches an seiner aufferordentlichen Dicke, und daß es in ununterbrochner Reihe in einem bin fortwährt, vornehmlich an seiner Richtung kenntlich ift. Denn damable mar unfer Eurs meistens zwischen Di. und D. Wir befanden uns den 16ten Junius nach Rechnung, unter Breite 780. 184. Lange 170. 53'. hatten aber Urfache in unfre Schiffs. Rechnung ein Mißtrauen ju segen, weil wir seit dem goten Man immer zwischen Giß gefahren waren. Dies ses bewog uns den Eurs nach D. ju nehmen, und ba bekamen wir den 18ten Forland ins Gesicht, wo wir bis jum goten Windstille hatten. Un diesem Tage befamen mir Belegenheit eine Beobachtung zu machen, nach melder wir uns unter ber Breite von 78°. 03'. befanden. Darauf giengen wir mit einem Mordwinde nach Rlot. bay. Wir liefen den 21ten in diefen Meerbufen ein, konnten aber, wegen des Elfes, nicht jum Wincerlager kommen, sondern legten uns funf Werste von demfelben por Unter. In dem Winterlager befanden fich, der Lieutnant Ryndin, ber Commiffarius und 5 Gemeine; Die übrigen waren gestorben. Dachdem wir uns bier, fatt des verzehrten Borrathe, aufe neue versorget, und frisch Waffer eingenommen hatten; giengen wir ben 29ten wieder in Gee. Ein ftarker Mordwind, ber bis jum 6ten Julius anhielt, erlaubte uns nicht, Gebrauch von ben Seegeln zu machen. Wir murben von ben Wellen bem Gud. Cap zugetrieben. 2018 aber ber Wind fich anderte, segelten wir in ofner Gee, ohne irgendwo Eiß Ju febn, 86 Meilen gegen 2B. bis wir ben Bten Julius, nach

nach unfrer Rechnung unter 77°. 48'. Breite und 18°. 53'. lange, bickes und weit sich erstreckenbes Eiß antrafen, bas feine Richtung von MD. gegen &D. hatte. Parallel mit diesem Gife und baffelbe niemals aus bem Benicht verlierend, kamen wir den i bten an das nordliche Ende non Spizbergen unter die Breite von 790. 45'. Lange 270. 09'. und fanden dort gegen 20 Hollandische Wallfischfahrer, beren einige wir nach ben Umständen ihrer Schiffahrt befragten. Gie maren Willens ben 17ten und i gten dieses Monats nach Umfterbam juruckjukehren. Wir lavirten über bas nordliche Ende von Spizbergen hinaus, bis auf die Breite von 800. 30'. swischen Treibeiß, immer im Besicht bes bicken Gifes, welches man zulezt an Spizbergen fich anschlieffen fabe. In diefer gangen Zeit unfrer Schiffahrt ift weber Grönland noch sonst ein Land in Morden, wie man vermuthen mochte, gesehn worden. Mus benen uns vorgekommnen Umständen muffen wir schlieffen, daß gegen Morben feine Durchfahrt, bes Gifes wegen, fatt finden könne. Denn bas Eiß erstreckt sich von G.B. gegen MD. und indem es julezt eine Wendung annimmt, fo vereinigt es fich um bas norbliche Ende von Spizbergen mit dem tande, wie wir aus eigner Wahrnehmung angemertt haben. Den Erzählungen ber Schiffer zu Folge, nimmt dieses Gif schon unter 720. seinen Unfang. 2Bas die Schiffer sonst ausgesagt haben, bas fommt in allen Stücken mit unfrer Erfahrung überein. 2118 nun bas Ein uns der Hofnung, die Fahrt fortsegen zu konnen, beraubte, so wurde ich, mit Zustimmung ber Befehlshas ber von den übrigen Ediffen, ichliffig guruckzukehren. -Den zoten Julius kamen wir vor Alokbay, trafin bert ben Capitain = Lieutenant Memtinof mit feinem Fahr. jeuge an, welches bem Binterlager frischen Vorrath juführen follte, liefen in ben Meerbufen ein und lagen vor bem Winterlager vor Unter, bis wir das noch taugliche (B) 2

Proviant in die Schiffe luden; das untaugliche aber, und die leeren Wohnungen, nachdem wir den Lieuenant Apndin und die mit ihm waren, auf unfre Schiffe genommen hatten, blieben zurück. Solchergestalt sind wir den 7ten August wieder in See gegangen und den 8ten September vor der Barre (die Rhede vor der Münsdung des Dwinaflusses), den 10ten aber zu Archangel, glücklich und wohlbehalten angekommen. Un der Carte unser Schiffahrt wird gearbeitet; übrigens erwarte ich des Kapsert. Abmiralitäts: Collegiums Besehle."

THE WATER OF THE PARTY OF THE P

THE PROPERTY OF THE PERSON OF

CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE PROPERTY OF

Hiemit endigten sich die Schiffahrten im Eismeer. Ihro Kapserl. Maj. beschenkten alle, die daben gewesen waren, sowohl Officiers als Gemeine, mit eines Jahrs Besoldung, auch hatten die Wittwen und Waisen derer, die auf der Reise gestorben waren, daran Theil. Wer nicht länger zu dienen tust hatte, oder wer auf ein Jahr abgelassen zu werden verlangte, dem wurde nach seinem Gesuch gewillsahret. Herr Tschirschagos ist nachher, da er den Campagnen im Archipelag mit bengewohnet, die zur Würde eines Vice: Admirals gestiegen.

Es ist noch anzumerken, daß seitdem dieses in Rußland vorgegangen ist, ein gleicher Eifer, gegen den Mordpol Entdeckungen zu machen, die Engländer aufs neue belebt und sie, eine eigne Schiffahrt zu dem Ende zu veranstalten, bewogen hat. Ihnen ist von den mißlungenen Versuchen unsver Russischen Seesahrenden nichts bekannt gewesen. Sie haben aus alten Nachrichten Englischer Seesahrer, die dem Mordpol nahe gekommen sonn
sollen, Anlaß zu ihren Unternehmungen genommen. Und
diese Nachrichten zu sammlen, hat sich insonderheit ein
gewis-

gewisser Berr Danes Barrington Mube gegeben, durch den sie erstlich der Königl. Akademie der Wissen-Schaften, burch diese ber Admiralitat borgestellt, und endlich von der Udmiralität dem Könige, um die Untersuchung auf Königl. Rosten geschehn zu lassen, empfohlen worden. Unter ben gesammleten Dachrichten ber vorigen Zeiten, waren foldhe, da vorgegeben murbe, es fenen Schiffe bis unter 84, ja 88 Grad gekommen, bis unter 82. und 83°. febr viele. Allein es waren Schiffernachrichten, mundliche Ueberlieferungen, benen es an genauen Beob. achtungen, an Tagebuchern, Die ehemals gewesen senn fonnten, aber nach ber Zeit verloren, ober unnug verworfen worden, fehlte. Was barauf geschehen ift, bas fann zwar für etwas mehr; als mas unfre Geefahrenbe gethan, gehalten merden, im Grunde aber lauft es auf eins hinaus; welches zu erweisen, hier noch mit wenigem von der im Jahr 1773. geschehenen Reise bes Capitain-Commodores Phipps, eines vornehmen und febr ge-Schickten Geemannes, zu banbeln ift.

Die liste ber Seefahrenden, die nach Herrn Barringtons Angabe, weit über den Losten Grad Polhohe
gewesen senn sollten, konnte leicht in England die Wirkung
haben, welche dieser Patriot, der auch nach der Zeit
nicht nachgelassen hat, sür die Möglichkeit der Nordersahrt zu sireiten, sich davon versprach. Der Graf von
Sandwich, erster lord der Admiralität, sand den König geneigt zwen Schiffe zu dieser Bestimmung, mit
allem was dazu ersorderlich senn könnte, ausrüssen zu
lassen. Man war versichert, daß, wenn die Fahrt gelingen sollte, die Geschicklichkeit und der Eiser des Capit.
Phipps, eines Sohns des lord Multgrave, vieles dazu bestragen würde. Phipps dot sich frenwillig zu
der Neise an und erwählte sich, zum Gehülsen, sür das
weyte

zwente Schiff, ben Capit. Lutwidge, bende aber hatten die Erlaubniß, die übrigen Officiers zu ernennen,
und Phipps hat nachmals gestanden, daß er dieselben
so, wie er gehoffet, befunden habe. Die Reise geschah
im Monat Junius und Julius des 1773sten Jahres,
mit den Schiffen Racehorse und Carcaß, die ausdrücklich zu diesem Zweck, nach Art der Grönlandsfahrer, geschickt gemacht waren. Zwen im Druck herausgekommne
Beschreibungen, eine grösse e*) und eine kleinere **),
geben uns von dem, was die Engländer gethan und gefunden haben, ausführlich Nachricht.

Man muß gestehen, daß diese Schiffahrt mit mehreren Hulfsmitteln und Werkzeugen, als die unfrigen, um astronomische und die Naturwissenschaft erweiternde Beobachtungen anzustellen, versehen gewesen. Man muß dem Herrn Phipps auch die Ehre lassen, daß er um etwas weniges weiter gegen N. und O. gekommen, als Herr Cschitschagof. Denn seine weiteste Breite ist 80°. 40'. gewesen, und seine weiteste lange gegen O. (von

- A Voyage towards the North Pole, undertaken by his Majesty's Command in the Year 1773. by Constantin John Phipps. London 1774. 4to.
- Passage to China et Japon, London 1774. 3vo. Denben Düchern sind Cacten von di ser Schiffahrt bengefügt, die auch unster Erzählung zue Erläuterung dienen fönnen-

(von london zu rechnen) 20°, das ist, von der Insel Ferro 40°, nehmlich bis an die sogenannten Sieben Inseln. Das von SB, nach NO, sich erstreckende und an Spizbergen, in der Begend von den 7 Inseln, sich anschließende, sesisstehende Eiß, hat den Englandern wie den unsrigen, allen weitern Fortgang verwehrt.

Es sind Rathgeber gewesen, die geglaubt haben, man solle die Mordersahrt auf der oftlichen Seite von Spizbergen, d. i. zwischen Spizbergen und Nova Semla, versuchen, da würde man vom Eise weniger Widerstand finden; welche Mennung auch der Schweizersche Gelehrte, bessen ungünstige Urtheile über die Russischen Sentdeckungen oben angezeigt sind, behauptet. Allein, wie schwach sind nicht die Gründe, worauf die Mennung beruhet?

The Tallows and I must be departed by the little of the last of th

Dhipps hatte keine weitere Bestimmung seiner Reise, als daß er dem Nordpol so nahe kommen sollte, als es ihm möglich senn würde; wenn er auch dis zum Pol kame, so sollte er doch nicht über denselben hinaussfahren, sondern längst demselben Strich, den er im Hinfahren gehalten, zurückkommen. Da war weiter keine Absicht, als zu erfahren, wie die See gegen den Nordpol zu beschaffen seh. Vermöge dieser war er bessugt, von einem jeden Punkt der Neise, wo ihm unüberswindliche Hindernisse vorkommen würden, zurückzusehren. Dieses zu erfüllen, war den Engländern tröstlicher, als, nach überwundnen großen Schwierigkeiten, sich noch immer mehreren, auf der Folge der Reise, ausgesetz zu sehen. Wer wird also unsern Russischen Seessahrenden nicht verzeihen, wenn ihnen, da sie schon die

an das nordliche Ende von Spizbergen so unerwartete Hindernisse angetroffen, für das künftige, was ihnen in höhern Graden begegnen möchte, kein guter Ausgang möglich geschienen hat.

Sonst läßt sich wohl mit keinen unläugbaren Grünben, ober auch nur mit einem hohen Grad ber Wahrscheinlichkeit, die Frage entscheiden, ob ins künftige noch
etwas für die Entdeckung der Norderfahrt zu thun übrig
sen? ober ob man dießfalls alle Hofnung, wie unste Geefahrende und der Commodore Phipps, wie auch
schon lange vor ihnen der erfahrne Seemann Wood
gerathen hatte, gänzlich aufgeben solle? Der Herr Danes
Barrington ist noch der Mennung, daß man die Versuche sorisehen solle, wozu er seit der Zeit, durch gebruckte Schriften *) seine Nation auszumuntern gesucht
hat. Eben dieses wünscht auch Herr Engel **), indem
er die Fahrt zwischen Spizbergen und Nova's Semla
bis

Derichte von Geeleuten, welche bobe norbliche Breisten erreicht baben, aufgeset, und vorgelesen in der Bersammlung der Königl. Gesellschaft zu kondon am 29ten May 1774. von Daines Barrington, S. des Herrn Ob. Confistor. Raths D. Busching wochentl. Machrichten, 1774. 51 stes Stuck. Und die Beantwortung einiger bahin gehörigen Fragen, in eben benfelben wochentl. Nachr. 1775. 43 stes Stuck. Ingleischen The probability of reaching the Northpole discussed, recensire in den Götting. gelehrten Anzeigen 1776. Zugabe 2tes Stuck.

specialist manufacture of the

en und Anmerkungen, nehmlich bie teutsche Ueberses gung seines oben angezeigten französischen Buchs, welsche von ben Berfasser mit Zusätzen vermehrt ift. Mietaut 1772. 4to.

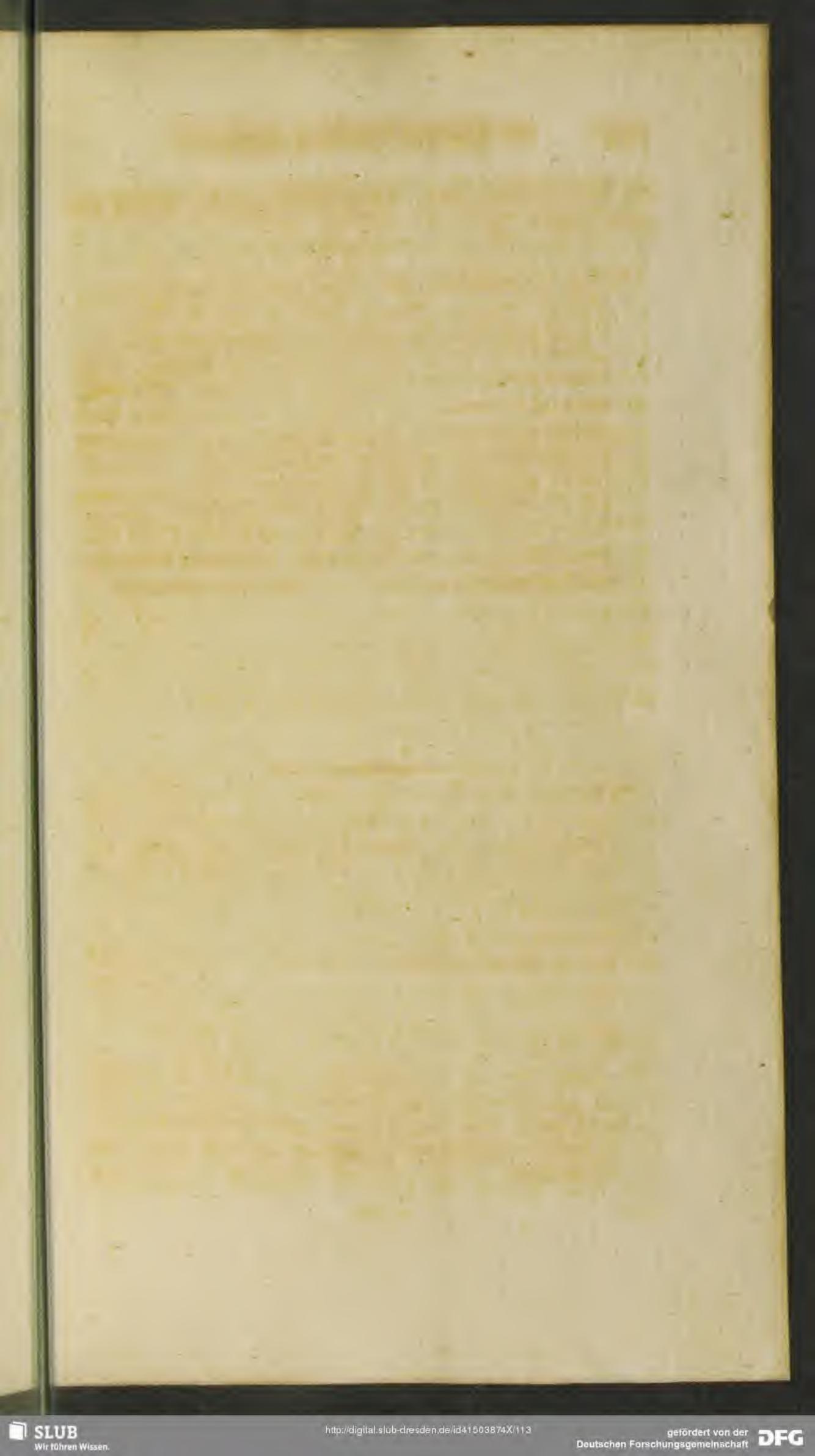
bis auf 80°. Polhohe und noch weiter, hernach aber gegen Often, und durch die Tschuktschische Meerenge in die Ramtschatkische Gee, so leicht beschreibt, daß fie in 6 Wochen, bochstens in bren Monaten, gurückgelegt werden konne. Er nennt das Borurtheile, wenn andre nicht mit ihm erkennen wollen, bag die Gee unter bem Pole, wegen bes fechsmonatlichen Aufenthalts ber Sonne über dem Borigont, von Gife fren fenn muffe. Er er. mager ober nicht, daß bie Sonnenstralen nur burch ihre Burudprallung, und nicht, wenn fie einem Rorper parallel vorbenfahren, Warme wirken, ober Gif in Waffer verwandeln konnen. Es ift vielmehr bochft mabricheinlich, daß die ungeheuren Eißberge, welche viel tiefer im Waffer gehn, als sie über demfelben erhaben sind, unter bem Pol ihren Ursprung genommen haben, von mannen fie nach und nach gegen Guben fortgerückt find, wo fie endlich, wenn ihnen tand ober Inseln in ben Weg fommen, am Grunde anstoßen und stehn bleiben. Dadurch wird bann auch erklaret, warum des Gifes in der Spizbergischen und Gronlandischen Gee von Jahr ju Jahr mehr wird. Won Guben kann es nicht kommen, also von Morden. Unter dem Pole follte es marmer fenn, als unter einer Breite, wo noch einige Zurückprallung ber Sonnenstralen wurkt? - Es fehlt nur noch, daß die Vertheidiger dieser Mennung auch anzeigen, unter welcher Breite, ober wie weit vom Pole, sie glauben, daß eine solche wunderbare Veranderung ihren Unfang nimmt?

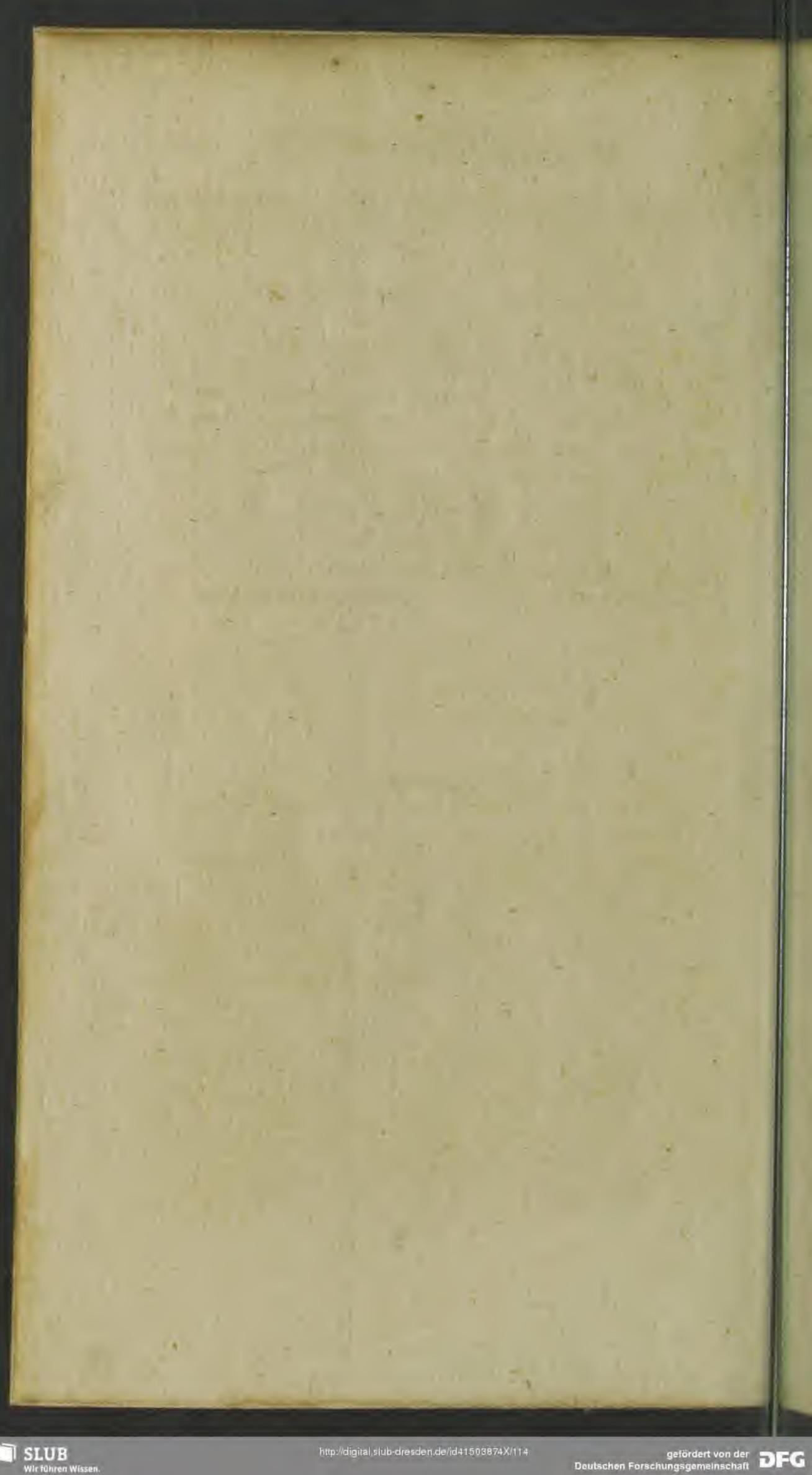
Jedoch genug hiervon! Wir mussen zu benenjenigen Schiffahrten und Entbeckungen übergehn, die seit der zwenten Kamtschatkischen Expedition, in der Kamtschatkischen See, durch Russen sind gemacht worden, und die zu derjenigen Schiffahrt, welche auf Allerhochsten Kanserl. Befehl, zu gleicher Zeit mit G 4

104 III. Zweyte Reise im Eismeer.

der vorherbeschriebnen, veranstaltet worden, Unlaß ge-

Da ber nunmehr seel. Herr Verfasser biese wichtige Schrift kurz vor seinem Tode an den Berleger der M. Nordischen Beyträge zur Bekanntmachung einsgesendet bat, so ist diese versprochne Fortsesung, nach dem Ableben dieses würdigen Gelehrten, schwertlich mehr zu erwarten; wenn nicht etwa unter seinen binzterlaßnen zahlreichen Papieren dergleichen vorgesunden und dereinst bekannt gemache werden sollte. Indessen tönnte vielleicht die Beschreibung der bier gemennten, auf All rödchsten Besehl angestellten Schiffabet im ostzlichen Deean, wovon ein Auszug im ersten Theil dies ser Beyträge bengebracht worden, künstighin umständslicher mitgetheilt werden.





H. Russ. 1753







